Martes 19-09-2023

Estado del tiempo: Soleado

- Personal Contratista: Director, residentes, Inspectores, profesional SST, inspector SST, topografo, almacenista, aux almacen, aux viales, aux oficios varios operadores maquinas, cuadrilla mano de obra, voz y datos, electricos, plomeros soldadores, mamposteros, cuadrilla RCI, refrigeración, inst. de pisos y urbanismo.

Total personal on obra: 99

- Personal Interventoría: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, trabajadora social, profesional electrico.

Maquinaria y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, pajarita vibrocompactador, motobomba, herramientas menores.

Actividades realizadas

- Continua levante de muros 3er piso bloque 1B y 1A
- Instalación de acero, encofrado y vaciado vigas dintel 15x20 2do piso
- Continua instalación de marmol 2do piso bloque 1A y 1B
- Continua instalación de tubería de drenaje de presión 1er piso.
- Continua instalación de tubería rigida tipo K de diferentes calibres
- Construcción de cajas de registro para luminarias
- Instalación de acero, encofrado y vaciado de muro de contención zona parqueadero.
- Trazado de puntos sanitarios para accesibilidad.
- Cableado para tomas de iluminación 1er y 2do piso.
- Construcción de pedestales para luminarias
- Figuración de acero para muro de contención y viga dintel

Residente Contratista

Residente Interventoría

Miercoles 20-09-2023

Estado del tiempo: Soleado

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, trabajadora social, Profesional ambiental, almacenista, aux almacen aux viales, aux oficios varios, operarios, cuadrilla mano de obra, voz y datos electricos, plomeros, soldadores, mamposteros, cuadrilla RCI, refrigeración, inst. de pisos, urbanismo.

Total personal en obra: 99

- Personal Interventoría: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, trabajadora social, Profesional electrico, profesional ambiental

- Maquinaria y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, pajarita vibrocompactador, motobomba, herramientas menores.

Actividades realizadas

- Continua levante de muros 3er piso bloque 1A
- Continua instalación de mármol 2do piso bloque 1A y 1B
- Continua instalación de tubería para drenaje aire acondicionado 1er piso.
- Continua pulida de marmol 1er piso bloque 1B
- Cableado e instalación de tomas para salidas de iluminación en salones 1er piso
- Vaciado de viga dintel 15x20 2do piso bloque 1B
- Instalación de cableado para salidas de iluminación 2do piso 1A
- Localizacion, encofrado y vaciado de cajas de registro Salidas de iluminación
- Localización, encofrado y vaciado de pedestales para luminarias.
- Localización, encofrado y vaciado de muro de contención.

Residente Contratista

Residente Interventoría

Jueves 21-09-2023

Estado del tiempo: Soleado.

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST inspector SST, topografo, almacenista, aux almacen, aux viales, aux oficios varias, operadores maquinas, cuadrilla mano de obra, voz y datos electricos, plomeros, soldadores, mamposteros, cuadrilla RCI, refrigeración instalación de pisos y urbanismo.

Total personal en obra: 93

- Personal Interventoría: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, trabajadora social, profesional electrico.

- Maquinaría y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, pajarita vibrocompactador, motobomba, herramientas menores

Actividades realizadas.

- Continua levante de muros en 3er piso bloque 1A y 1B.
- Continua instalación de tubería rigida tipo K de diferentes calibres y aislante de tubería 2do piso bloque 1A
- Continua instalación de tubería pared drenaje de aires acondicionados.
- Continua pulida de marmol 1er piso bloque 1B y 1A
- Construcción de cajas de registro 60x60 para luminarias
- Construcción de pedestales para luminarias
- Desencofrado muro de contención
- Trenzado, instelacion de acero, encofrado muro de contención
- Jornada de aseo en aulas
- Vaciado viga dintel 15x20 en 2do piso
- Instalación de tomas para salidas de iluminación
- Trenzado de tubería para iluminación exterior zona norte

Residente Contratista

Residente Interventoría

Viernes 22-09-2023

Estado del tiempo: Soleado

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, profesional ambiental, trabajadora social, almacenista, aux almacen, aux viales, aux oficios varios, operadores maquinas, cuadrilla mano de obra, voz y datos, electricos, soldadores, mamposteros, cuadrilla PCI, refrigeración, inst. de Pisos, urbanismo.

Total personal en obra: 92

- Personal Interventoría: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, trabajadora social, prof. ambiental, prof. electrico.

- Maquinaria y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, Pajarita, vibrocompactador, motobomba, herramientas menores.

Actividades realizadas:

- Continua pulida de marmol en 1er piso bloque 1A y 1B
- Continua instalacion de tuberia rigida tipo K de diferentes calibres y aislante de tuberia 2do piso bloque 1B
- Continua instalación de soporteria para tuberia aires acondicionados.
- Continua instalación de tuberia para drenaje aires acondicionados.
- Continua levante en escalera aux 3er piso bloque 1A
- Continua instalacion de tuberia PVC PCI de 6"
- Continua construccion de cajas de registro y pedestales para iluminación exterior.
- Continua trazado de muro de contención zona Parqueadero.
- Figuracion de acero e instalacion de muro de contencion
- Encofrado y vaciado de muro de contencion
- Continua instalación de tomas y cableado para salidas de iluminación

Residente Contratista

Residente Interventoría

Sabado 23-09-2023

Estado del tiempo: lluvia intensa todo la mañana

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST, topografo almacenista, aux almacen, aux viales, aux oficios varios, operadores maquinas, cuadrilla mano de obra, voz y datos, electricos mamposteros, cuadrilla RCI, refrigeración, inst. de pisos y urbanismo. Total personal en obra: 85

- Personal Interventoría: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST, topografo, trabajadora social, profesional electrico.

- Maquinaria y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, pajarita, pluma grua, vibrocompactador, motobomba, herramientas menores.

Actividades realizadas:

- Continua pulida de marmol en 1er piso bloque 1A y 1B
- Continua instalación de tubería para drenaje aires acondicionados en 1er piso bloque 1B
- Continua instalación de tomas para salidas de iluminación 2do y 3er piso.

Nota: Por motivo de fuertes lluvias, se hace necesario el dreraje del agua mediante motobomba en diferentes zonas de la obra. Esto genera retraso en las siguientes actividades: Trenado, encofrado y vaciado de cajas de registro y pedestales para iluminación exterior; localización, instalación de acero encofrado y vaciado de muro de contención; instalación de tuberia RCI en PVC de 6pulg.

Residente Contratista

Residente Interventoría

Lunes 25-09-2023

Estado del tiempo: Fuertes lluvias en horas de la mañana

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspectores SST, topografo, trabajadora social, profesional ambiental, almacenista, aux almacen, aux viales, aux oficios varios, operadores maquinas, cuadrilla voz y datos, electricos, soldadores, mamposteros, cuadrilla RCI, refrigeracion, inst. de pisos y urbanismo.

Total personal en obra: 45

- Personal Interventoría: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST, topografo, trabajadora social, profesional electrico, profesional ambiental

- Maquinaria y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, pajarita, plumagrua, vibrocompactador, motobomba, herramientas menores.

Actividades realizadas

- Figuracion de acero para pilotes canchas
- Continua pulida de marmol 1er piso bloque 1A y 1B
- Construcción de meson paradero
- Levante lineal en cubierta paradero
- Instalación de ductería para aires acondicionados 1er piso bloque 1B en baños
- Desencofrado de cajas de registro para iluminacion exterior
- Instalación de acero, encofrado y vaciado de viga dintel 15x20 en 2do piso
- Continua perforaciones para pilotes, canchas de tenis
- Jornada de aseo en edificio

Nota: Por motivo de fuertes lluvias, se hace necesario el drenaje del agua mediante motobomba en diferentes zonas de la obra: Esto genera retraso en las siguientes actividades: Plantilla de impermeabilización en cubierta, instalación de acero para vigas cercas de cuarto de bombas; montaje de estructura metalica terraza cafeteria, perforaciones para pilotes, vaciado para pilotes, instalación de geotextil y mejoramiento con piedra rajón en parqueadero, construcción de cajas de registro. Se tenia programado fundir losa de zona de juegos. pero se reprogramo por el estado del clima.

Residente Contratista

Residente Interventoría

Martes 26-09-2023

Estado del tiempo: Fuertes lluvias en horas de la mañana

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional, SST inspector SST, topografo, almacenista, aux almacen, aux viales, aux oficial varios electricos, plomeros, mamposteros, cuadrilla refrigeración, inst de pisos y urbanismo.

Total personal en obra: 45

- Personal Interventoria: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, trabajadora social, prof. electrico, prof. ambiental.

- Maquinaria y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, pajarita pluma grua, vibrocompactador, motobomba, herramientas menores.

Actividades realizadas.

- Continua pulida de marmol 1er piso bloque 1A y 1B
- Continua instalación de soportería para tubería tipo K 2do piso bloque 1A
- Continua plantilla de nivelación 3er piso 1A
- Continua levante en escalera aux 3er piso bloque 1A
- Continua instalación de tubería para drenaje de aguas lluvias en cubierta de puente de conexión
- Retiro de material saturado, compactación, sereo, instalación de malla electrosoldada en zona de juegos.
- Fundición en concreto de 3000 PSI para losa en zona de juegos. Se toman 3 cilindros para obra y 3 cilindros para interventoria.

Nota: Por motivo de fuertes lluvias, se hace necesario el drenaje del agua, mediante motobomba, en diferentes zonas de la obra. Se retrasan los siguientes frentes de trabajo: Construccion de muro de contención, construcción de cajas de registro y pedesteles, instalación de geotextil y mejoramiento con piedra rajón en area parqueadero, instalación de postes de iluminación, instalación de acero y vaciado de pilotes para canchas polideportivas.

Residente Contratista

Residente Interventoría

Miercoles 27-09-2023

Estado del tiempo: Soleado.

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, trabajadora social, profesional ambiental, almacenista, aux almacen aux viales, aux oficios varios, operarios, cuadrilla mano de obra, electricos plomeros, soldadores, mamposteros, cuadrilla RCI, inst. de pisos y urbanismo. Total personal en obra: 84

- Personal Interventoría: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, trabajadora social, prof. electrico,

- Maquinaria y equipos: Mini cargador, mezcladora, equipo topografico, pajarita, plumagrua, vibro compactador, motobomba, herramientas menores

Actividades realizadas

- Continua pulida de marmol 1er piso bloque 1A y 1B
- Jornada de aseo en edificio
- Continua levante 3er piso bloque 1B en encofrado
- instalación de acero, encofrado y vaciado de vigas 3er piso bloque 1A
- instalación de acero, encofrado y vaciado de vigas 4to piso
- instalacion de acero y encofrado de vigas cerca cuarto de bombas.
- Instalación de estructura metalica en terraza cafeteria
- Perforaciones para pilotes e instalación de acero y vaciado.
- Figuración de acero para pilotes.
- Construcción de pedestales y cajas de registro para luminarias
- Instalación de postes de iluminación exterior
- Cableado para tomas normal y regulado en 2do y 3er piso
- Instalación de tubería a presión 1er piso bloque 1A y 1B
- Plantilla de nivelación impermeabilizada cubierta parqueadero
- Instalación de geotextil y mejoramiento con piedra rajón en zona parqueadero
- Instalación de video beam en salones 3er piso bloque 1A
- localización, instalación de acero, encofrado y vaciado de muro de contención

Residente Contratista

Residente Interventoría

Jueves 28-09-2023

Estado del tiempo: Lluvias intensas en horas de la tarde

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST, topografo, trabajadora social, almacenista, aux almacen, aux viales aux oficios varios, operarios, electricos, plomeros, soldadores, mamposteros, cuadrilla RCI, ins. de pisos y Urbanismo.

Total personal en obra: 80

- Personal Interventoria: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST, topografo. trabajadora social, prof. electrico.

- Maquinaria y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, pagina pluma grua, vibro compactador, motobomba, herramientas menores

Actividades realizadas.

- Continua instalacion de postes de iluminacion exterior
- Continua perforaciones, instalacion de acero, vaciado para pilotes
- Continua pulida de marmol 1er piso bloque 1A y 2do
- Continua levante encoroce en 3er piso bloque 1A
- Instalación de canaleta en terraza cafeteria
- Instalación de tuberia de desagüe 4to piso en cubierta mezanine
- Instalación de tuberia de ventilación en 1er piso bloque 1A
- Continua impermeabilización en cubierta puente
- Instalación de soportes antisismicos en 4to piso
- Vaciado de vigas aereas cuarto de bombas.
- Cableado para tomas GFCI e interruptores 1er y 2do piso
- Compactación, impermeabilización, instalación de malla electrosoldada en zona de juegos.

Nota: Se tenia programado fundir losa de zona de juegos y se reprograma debido a las lluvias. Ademas, se genera retraso en las siguientes actividades: Construcción de cajas de registro y pedestales para luminarias instalación de postes de luz, construcción de muro de contención, vaciado de pilotes canchas,

Residente Contratista

Residente Interventoria

Viernes 29-09-2023

Estado del tiempo: Mañana soleada / Lluvia intensa en la tarde

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST, topografo, trabajadora social, profesional ambiental, almacenista, aux almacen, aux viales aux oficios varios, operarios, cuadrilla mano de obra, electricos, plomeros, soldadores mamposteros, cuadrilla RCI, refrigeración, Insl de pisos y urbanismo.
Total Personal en obra 139

- Personal Interventoría: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, trabajadora social, prof. electrico, prof ambiental.

- Maquinaria y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, pasarita plumagrua, vibrocompactador, motobomba, herramientas menores.

Actividades realizadas.

- Continua mejoramiento con piedra reajon area parqueadero.
- Figuración de acero para muro de contención
- Construcción de cajas de registro para iluminación 40x40
- Vaciado de pilotes canchas polideportivas.
- Instalacion de postes de iluminación cerca de canchas
- Compactacion, impermeabilizacion, instalacion de malla electrosoldada Placa de juegos
- Continua instalación de canaleta ferrera cafeteria.
- Continua pulida de marmol 1er piso bloque 1B y 1A
- Continua levante encorote 4to piso
- Cableado para tomas normal, regulado y GFCI

Nota: Se tenia programado fundir losa de juegos, se reprograma por el clima. Las fuertes lluvias generan atrasos en las sig. actividades: Construccion de muro de contención, cajas de registro y pedestales., instalacion de postes de luz, instalacion de acero y vaciado de pilotes

Residente Contratista

Residente Interventoría

Sabado 30-09-2023

Estado del tiempo: Parcialmente soleado

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST, topografo, trabajadora social, almacenista, aux almacen, aux oficios varios, aux viales, operarios, cuadrilla mano de obra, electricos, soldadores, mamposteros, cuadrilla RCI, refrigeración, ins. de pisos y urbanismo.

Total personal en obra: 71

- Personal Interventoría: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST, topografo, trabajadora social, prof. electrico.

- Maquinaria y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, pajarita plumagrua, vibrocompactador, motobomba, herramientas menores.

Actividades realizadas.

- Continua perforaciones, instalación de acero, vaciado de pilotes canchas
- Continua figuration de acero para pilotes
- Continua mejoramiento con piedra rajón en parqueadero.
- Continua armado de estructura metalica para pergolas.
- Continua pulida de marmol en 1er piso bloque 1A y 1B
- Cableado para interruptores en 2do piso bloque 1A
- Continua levante de encorace 3er piso bloque 1A y 1B.
- Construccion de cajas de registro y pedestales para luminarias
- Instalación de video beam en aulas.
- Compactación, instalación de malla electrosoldada en placa de juegos.
- Instalación de postes de iluminacion
- Instalacion de soportes anhisimicos en 1er piso, puente.

Residente Contratista.

Residente Interventoría

REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL PERIODO

Calle 6 # 1E – 94
Barrio La Coquera
Montería - Córdoba

Cel. 320 267 0511

contactocis56@gmail.com
cis56.admon@gmail.com

56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/09/2023 AL 30/09/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)









56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/09/2023 AL 30/09/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)









56	*CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO* *Montería - Córdoba*

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/09/2023 AL 30/09/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)













CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/09/2023 AL 30/09/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)








56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

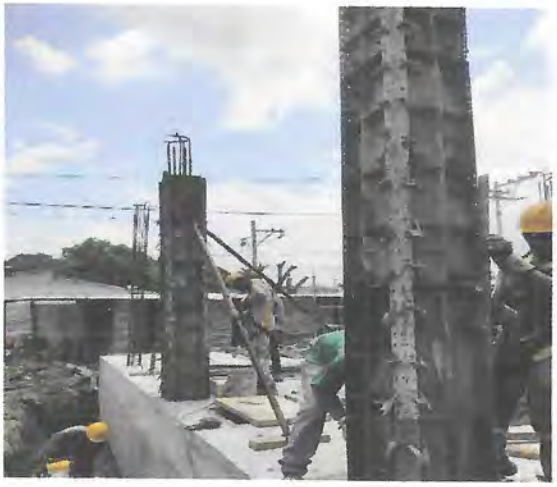
PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/09/2023 AL 30/09/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA









CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/09/2023 AL 30/09/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA









CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/09/2023 AL 30/09/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

17. PARADERO DE BUSES







CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/09/2023 AL 30/09/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

URBANISMO









CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/09/2023 AL 30/09/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

URBANISMO









CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/09/2023 AL 30/09/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

URBANISMO







CRONOGRAMA ACTUALIZADO

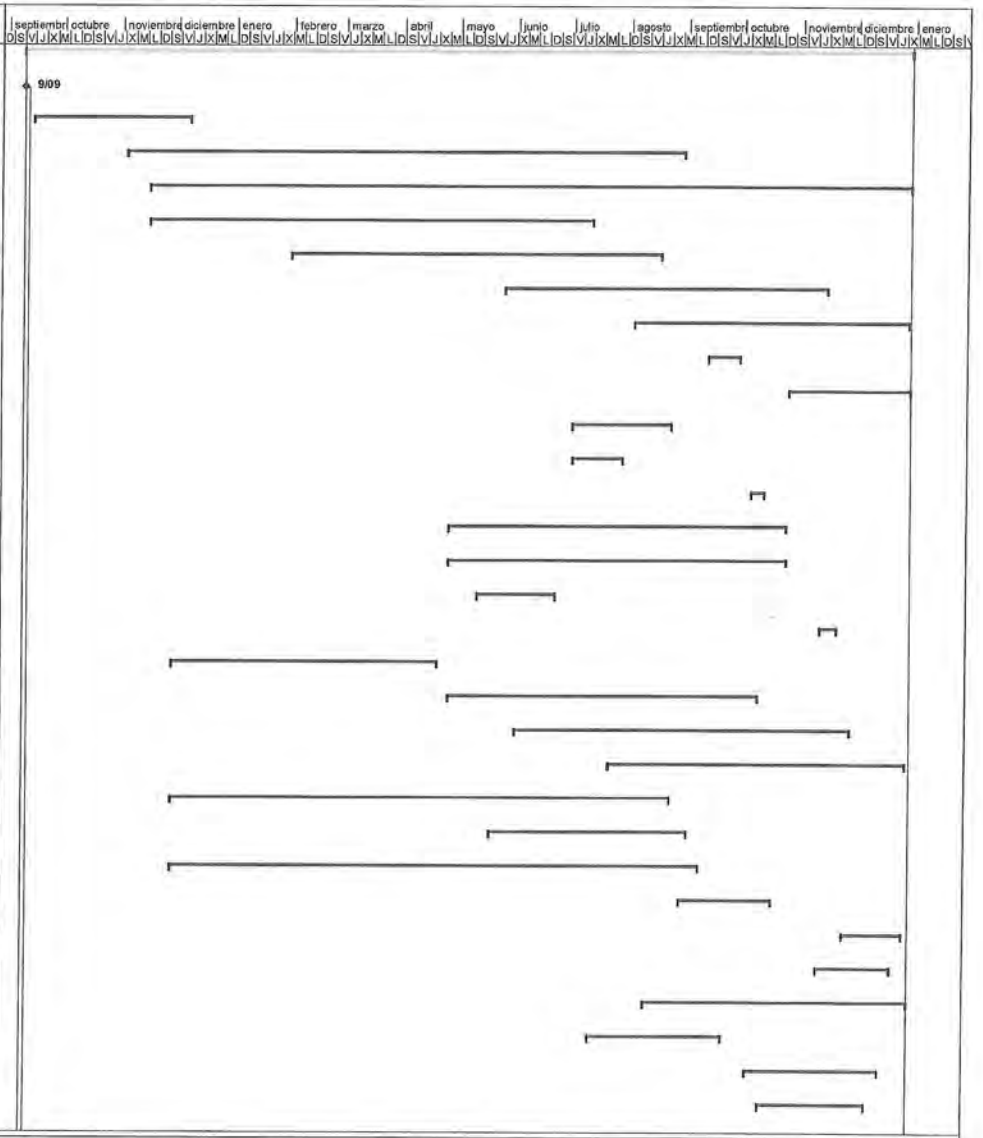
Calle 6 # 1E – 94
Barrio La Coquera
Montería - Córdoba

Cel. 320 267 0511

contactocis56@gmail.com
cis56.admon@gmail.com

REPROGRAMACIÓN BALANCE No. 2

Id	Modo de tarea	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
0		0	CONSTRUCCION DE CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS	377 días	9/09/2022	29/12/2023
1		0	INICIO	0 días	9/09/2022	9/09/2022
2		1	PRELIMINAR	67 días	14/09/2022	7/12/2022
32		2	ADECUACIÓN DE TERRENO	235 días	3/11/2022	29/08/2023
36		3	EDIFICACION (BLOQUE 1)	324 días	15/11/2022	29/12/2023
37		3.01	EXCAVACIONES Y CIMIENTOS	189 días	15/11/2022	11/07/2023
50		3.02	ELEMENTOS ESTRUCTURALES	156 días	30/01/2023	17/08/2023
79		3.03	MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO	135 días	25/05/2023	14/11/2023
95		3.04	PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS	116 días	3/08/2023	28/12/2023
124		3.05	CARPINTERIA METALICA	15 días	12/09/2023	29/09/2023
174		3.06	REVESTIMIENTO DE MUROS Y FACHADA	51 días	25/10/2023	29/12/2023
183		3.07	CUBIERTA	40 días	1/07/2023	23/08/2023
187		3.08	IMPERMEABILIZACION DE PLACAS Y VIGAS CANAL	20 días	1/07/2023	28/07/2023
190		3.09	CHUTE DE BASURAS	5 días	5/10/2023	12/10/2023
193		3.10	INSTALACIONES HIDRAULICAS	142 días	25/04/2023	24/10/2023
228		3.11	INSTALACIONES SANITARIAS	142 días	25/04/2023	24/10/2023
255		3.12	INSTALACIONES SANITARIAS - VENTILACION SANITARIA	32 días	11/05/2023	22/06/2023
261		3.13	ELEMENTOS HIDROSANITARIOS	5 días	11/11/2023	20/11/2023
271		3.14	ESTRUCTURAS HIDRAULICAS	115 días	28/11/2022	19/04/2023
287		3.15	REDES DE GAS	130 días	25/04/2023	9/10/2023
293		3.16	ASCENSORES	140 días	31/05/2023	27/11/2023
302		3.17	SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	125 días	21/07/2023	27/12/2023
366		3.18	ESCALERAS AUXILIARES 1	212 días	28/11/2022	23/08/2023
396		3.19	JARDINES INTERNOS	82 días	18/05/2023	1/09/2023
406		3.20	PUENTE DE CONEXIÓN	225 días	28/11/2022	8/09/2023
432		4	SISTEMAS VOZ Y DATOS Y CCTV	40 días	29/08/2023	17/10/2023
458		5	AUDIO Y TECNOLOGIAS	25 días	24/11/2023	26/12/2023
475		6	CONTROL DE ACCESO Y SEGURIDAD HUMANA	31 días	10/11/2023	20/12/2023
495		7	SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO	112 días	10/08/2023	29/12/2023
552		8	CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA	57 días	11/07/2023	21/09/2023
654		9	JUEGOS INFANTILES	55 días	4/10/2023	14/12/2023
665		10	GIMNASIO AL AIRE LIBRE	45 días	11/10/2023	7/12/2023



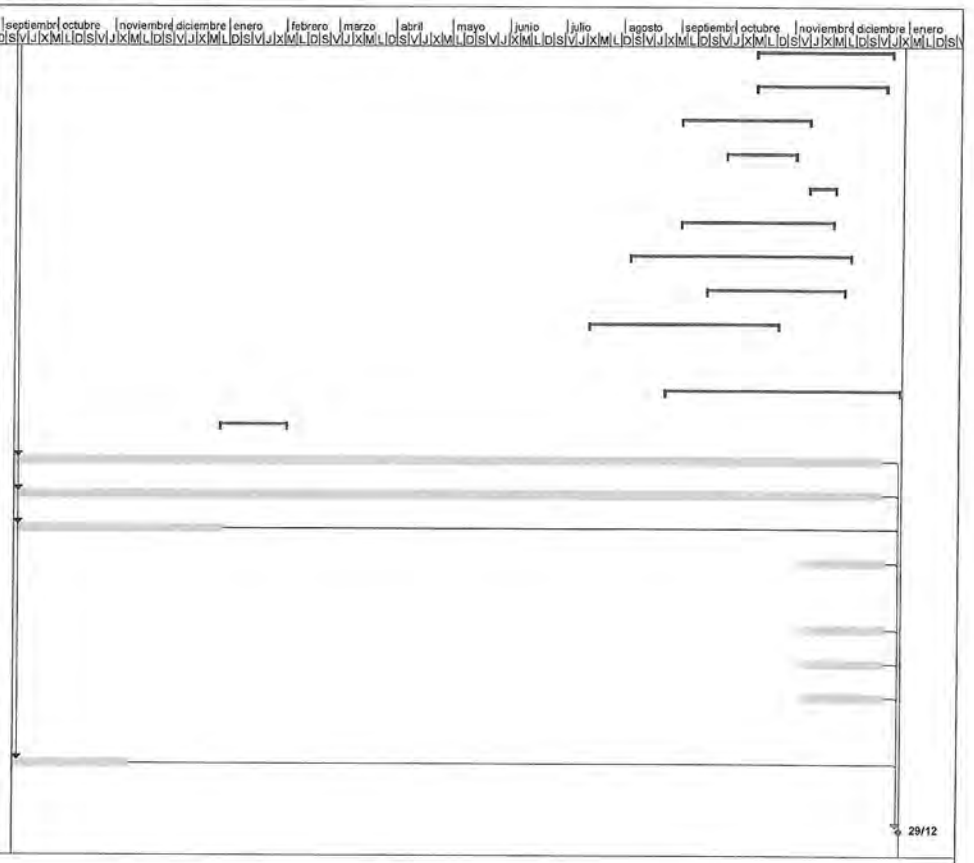
Liseth Paola Petro Diaz
Directora de obra
CONSORCIO CIS Revisó bueno:

Alfredo Cabarcas
Director de interventoría
CONSORCIO KALAR MONTERIA 016

Tarea Proyecto: CIS 56 | Resumen del proyecto | Hito inactivo | Informe de resumen manual | Fecha límite | Progreso manual
División | Tareas externas | Resumen inactivo | Resumen manual | Tareas críticas
Hito | Hito externo | Tarea manual | Sólo el comienzo | División crítica
Resumen | Tarea inactiva | Sólo duración | Sólo fin | Progreso

REPROGRAMACIÓN BALANCE No. 2

Id	Modo de tarea	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
671		11	**CANCHAS POLIDEPORTIVAS**	**57 días**	**12/10/2023**	**23/12/2023**
690		12	**CANCHA DE TENIS**	**54 días**	**12/10/2023**	**20/12/2023**
709		13	**ANDENES Y PLAZOLETAS**	**55 días**	**2/09/2023**	**9/11/2023**
728		14	**PAISAJISMO**	**30 días**	**26/09/2023**	**2/11/2023**
732		15	**MOBILIARIO URBANO**	**10 días**	**9/11/2023**	**23/11/2023**
742		16	**BAHIAS Y PARQUEADEROS**	**64 días**	**2/09/2023**	**22/11/2023**
759		17	**PARADERO DE BUSES**	**93 días**	**5/08/2023**	**1/12/2023**
854		18	**ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES**	**57 días**	**16/09/2023**	**28/11/2023**
883		19	**SISTEMA DE APROVECHAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS Y RIEGO DE ZONAS VERDES**	**80 días**	**14/07/2023**	**24/10/2023**
956		20	**DISEÑO ELECTRICO**	**100 días**	**24/08/2023**	**28/12/2023**
1067		NP	**ITEMS NO PREVISTOS**	**30 días**	**28/12/2022**	**2/02/2023**
1069		22	**PGIO**	369 días	9/09/2022	19/12/2023
1070		23	**PAPSO**	369 días	9/09/2022	19/12/2023
1071		24	**1.TRAMITES Y LICENCIAS AMBIENTALES**	90 días	9/09/2022	30/12/2022
1072		25	**2.CERTIFICACIÓN RETIE DE DISTRIBUCIÓN, TRANSFORMACIÓN Y USO FINAL**	35 días	7/11/2023	21/12/2023
1073		26	**3.CERTIFICACIÓN RETILAP**	35 días	7/11/2023	21/12/2023
1074		27	**4.TRAMITES DE LEGALIZACION ANTE OPERADOR DE RED ELECTRICA**	35 días	7/11/2023	21/12/2023
1075		28	**6.CERTIFICACION Y TRAMITE ANTE OPERADOR DE REDES DE GAS NATURAL COCINA EDIFICIO 1**	35 días	7/11/2023	21/12/2023
1076		29	**7.TRAMITES DE REVISION DE DISEÑO DE ACOMETIDA ANTE PRESTADOR DE SERVICIO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO**	50 días	9/09/2022	10/11/2022
1077		30	FIN	0 días	29/12/2023	29/12/2023



E

Liseth Paola Petro Diaz
Directora de obra
CONSORCIO CIS SERVICIO bueno:

Alfredo Cabarcas
Director de interventoría
CONSORCIO KALAR MONTERIA 016

Tarea Proyecto: CIS 56	Resumen del proyecto	Hito inactivo	Informe de resumen manual	Fecha límite	Progreso manual
División	Tareas externas	Resumen inactivo	Resumen manual	Tareas críticas	
Hito	Hito externo	Tarea manual	Sólo el comienzo	División crítica	
Resumen	Tarea inactiva	Sólo duración	Sólo fin	Progreso	

ACTA PARCIAL LITERAL

Calle 6 # 1E – 94
Barrio La Coquera
Montería - Córdoba

Cel. 320 267 0511

contactocis56@gmail.com
cis56.admon@gmail.com

ACTA PARCIAL No. 6

CONTRATO No.:	LP – SPM – 017 -2022
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56 R.L. Libardo José López Jiménez
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA
VALOR:	$48.329.918.941,00
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	DIECISÉIS (16) MESES
MODIFICATORIO EN PLAZO # 1:	QUINCE (15) MESES Y VEINTE (20) DÍAS
FECHA DE INICIO:	09 DE SEPTIEMBRE DE 2022
FECHA FINAL:	29 DE DICIEMBRE DE 2023
PERIODO DE EJECUCIÓN:	01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2023
FECHA PRESENTE ACTA:	25 DE OCTUBRE DE 2023

En la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Montería, Departamento de Córdoba, a los veinticinco (25) días del mes de octubre del año 2023, y estando vigente el Contrato de Obra identificado en el encabezamiento de la presente Acta, se reunieron: La Secretaria de Infraestructura Municipal **IRIS MARGARETH SPATH CAMAÑO**, el Interventor de la Obra **CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016** representado por **ORLANDO RIVERA MORA** y el Contratista **CONSORCIO CIS 56** Representado por **LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ** con el propósito de suscribir la presente Acta Parcial No. 6 del contrato de obra LP-SPM-017-2022. Tal como se presenta a continuación:

1. El porcentaje de avance ejecutado en el periodo entre el 01/09/2023 y el 30/09/2023 equivale a un **7,02%, para** un Acumulado Ejecutado entre la fecha del acta de inicio 09/09/2022 al 30/09/2023 de **49,90%.**

2. Dentro de las obras ejecutadas en el período se enuncian a continuación las más relevantes.

   - Capítulo 3: Edificación (Bloque 1): En el periodo de la presente acta, se ejecutaron las siguientes actividades:

   Subgrupo 3.02 - Concreto:
   Actividad 3.02.28: Vertido de concreto 3000 PSI (21 Mpa) para la placa de bancas empotrada a un muro según diseño. Incluye acero de refuerzo. Ubicadas en la zona de pasillos de la edificación.

Subgrupo 3.03 - Vigas:

Actividad 3.03.06: Construcción de vigas dintel de concreto 0.15m x 0.20m en el segundo nivel.
Actividad 3.03.07: Creación de vigas dintel de concreto 0.15m x 0.20m en el tercer nivel.
Actividad 3.03.08: Creación de vigas dintel de concreto 0.15m x 0.20m en el cuarto nivel.
Actividad 3.03.09: Levantamiento de muro en bloque estructural liso de 0.15m x 0.20m x 0.40m. Incluye mortero 1:4.

Subgrupo 3.04 - Plantilla de Nivelación y Suelo en Mármol:

Actividad 3.04.01: Creación de plantillas de nivelación con mortero 1:4 con un espesor de 0.04 m.
Actividad 3.04.07: Instalación de un suelo en mármol Sinú veta dorado en formato de junta perdida o largo libre con un espesor de 1 cm. Se sella con hidrofugo.

Subgrupo 3.08 - Plantilla de Nivelación para Cubiertas:

Actividad 3.08.01: Construcción de plantillas de nivelación impermeabilizadas con mortero 1:3 y un espesor de 0.04 m.
Actividad 3.08.02: Impermeabilización de la cubierta con manto de poliéster no tejido u otro similar, incluyendo el uso de imprimante.

Subgrupo 3.10 - Tuberías de Presión:

Actividades 3.10.08, 3.10.09, 3.10.11, 3.10.13: Instalación de tuberías de presión RDE 21 en diámetros de 1", 1-1/4", 2", y 3" respectivamente.
Actividades 3.10.16, 3.10.17, 3.10.18: Instalación de tees de PVC-P SCH 40 en diámetros de 1-1/4", 1-1/2", y 2".
Actividades 3.10.23, 3.10.25, 3.10.26, 3.10.27: Instalación de codos de 90° de PVC-P SCH 40 en diferentes diámetros.

Subgrupo 3.11 - Tubería Sanitaria:

Actividades 3.11.04, 3.11.05: Puntos sanitarios de 2" en el piso y en la pared.
Actividades 3.11.09, 3.11.14, 3.11.16: Instalación de tuberías de sanitaria y accesorios, incluyendo yees en diferentes diámetros.

Subgrupo 3.12 - Tubería de Sanitaria Ventilación:

Actividad 3.12.01: Instalación de tubería de sanitaria ventilación de 2".

Subgrupo 3.17 - Instalación de Equipos:

Actividades 3.17.01.01 a 3.17.01.06: Suministro e instalación de unidades exteriores de aire acondicionado de diferentes capacidades.
Actividades 3.17.01.09 a 3.17.01.14: Suministro e instalación de manejadoras de aire de diferentes capacidades.
Actividad 3.17.02.05: Suministro e instalación de kit de conexión interior Branch.
Actividad 3.17.03.01: Suministro e instalación de estación central de control.
Actividades 3.17.04.04, 3.17.04.06: Suministro e instalación de tuberías rígidas con aislamiento de diferentes diámetros.
Actividades 3.17.05.02, 3.17.05.03, 3.17.05.04, 3.17.05.05: Suministro e instalación de drenaje de presión RD 21 con aislamiento de diferentes diámetros.
Actividad 3.17.06.01: Suministro e instalación de ductos en lámina galvanizada calibre 24

Audio y Tecnología (5.01):

Actividad 5.01.09: Suministro e instalación de un video beam interactivo.

Capítulo 7: Sistema de detección y red contraincendios.
Detección y alarma (7.01):
Actividad 7.01.08: Instalación de salida para módulo de relé de control, incluyendo tubería EMT, cajas de conexión, accesorios y cableado.
Extinción (7.02):
Actividad 7.02.01: Suministro e instalación de tubería plástica PVC DR18 de 6" según normas AWWA C900, UL y FM, incluyendo accesorios y soportes.
Actividad 7.02.02: Suministro e instalación de tubería plástica PVC DR18 de 4" según normas AWWA C900, UL y FM, incluyendo accesorios y soportes.
Actividad 7.02.05: Suministro e instalación de tubería de acero con costura SCH 10 de 2½" según ASTM A795, incluyendo accesorios y soportes.
Actividad 7.02.14: Suministro e instalación de un riser de alimentación para rociadores de 2½" con sensor de flujo, válvula buterball rosacada supervisada eléctricamente y válvula cheque ranurada horizontal, incluyendo accesorios y soportes.
Actividad 7.02.15: Suministro e instalación de una válvula mariposa ranurada supervisada eléctricamente de 4", incluyendo accesorios y soportes.
Actividad 7.02.24: Suministro e instalación de soporte sismo-resistente transversal y/o longitudinal de 2½" y 2" de la marca Loos & Co (cable Gold), incluyendo accesorios y soportes.

Actividad 7.02.25: Suministro e instalación de soporte sismo-resistente transversal y/o longitudinal de 4" de la marca Loos & Co (cable Gold), incluyendo accesorios y soportes.

Capítulo 8 - Cafetería y Terraza:

8.01.12: Placa en concreto con malla de refuerzo, junta de dilatación y sello.
8.02.01: Acero de refuerzo para columnas.
8.02.03: Acero de refuerzo para vigas.
8.02.04: Viga superior con encofrado, curado y desencofrado.
8.06.01: Estructura metálica para soporte de sistema de pérgolas.
8.06.04: Columnas en perfil PTE 200x200 (5mm).
8.07.04: Canaletas de aguas lluvias en lámina galvanizada.

Capítulos 9 y 10 - Placas de Juegos y Biosaludables:

9.03: Placa en concreto con acero de refuerzo, juntas de dilatación y sello.
10.01: Placa en concreto con acero de refuerzo, juntas de dilatación y sello.

Capítulos 11 y 12 - Canchas Polideportivas y de Tenis:

11.02.01: Excavación manual.
11.02.02: Cargue y retiro de material sobrante con acarreo libre.
11.02.03: Acero de refuerzo para pilotes.
11.02.04: Pilotes en concreto con perforación según diseño.
11.02.07: Pedestal en concreto de 3000 PSI.
12.02.03: Acero de refuerzo para pilotes.
12.02.04: Pilotes en concreto con perforación según diseño.

Capítulo 13 - Urbanismo:

13.02.03: Muro de contención en concreto de 3000 PSI.

Capítulo 16 - Bahías y Parqueadero:

16.02.01: Geotextil para separación de suelos.
16.02.02: Mejoramiento de la subrasante con adición de materiales.

Capítulo 17 - Paradero de Buses:
17.04.11: Mesón en concreto con refuerzo y acabado esmaltado.

17.08.01: Plantilla de nivelación con mortero 1:3 impermeabilizado E=0.04 MTS para cubiertas
17.10.08: S/I YEE de 2" PVC-S

Capítulo 19 - Sistema de Riego y Aguas Lluvias:

19.02.09: Concreto resistencia 28 MPA Clase C para muros.
19.02.10: Concreto resistencia 28 MPA Clase C para losa superior.

Capítulo 20 - Sistema Eléctrico:

20.09: Suministro, transporte e instalación de generador o planta de emergencia.
20.29: Suministro, transporte e instalación de materiales para salida eléctrica de iluminación con toma doble.
20.30: Suministro, transporte e instalación de materiales para salida eléctrica 110V normal con toma doble.
20.33: Suministro, transporte e instalación de materiales para salida eléctrica 110V regulado con toma doble.
20.34: Suministro, transporte e instalación de materiales para salida eléctrica 110V GFCI con toma doble.
20.35: Suministro, transporte e instalación de materiales para salida de swiche sencillo.
20.36: Suministro, transporte e instalación de materiales para salida de swiche doble.
20.37: Suministro, transporte e instalación de materiales para salida de swiche triple.
20.52: Suministro e instalación de poste metálico de 4,5 metros con brazo sencillo.
20.53: Suministro e instalación de poste metálico de 4,5 metros con brazo doble.
20.54: Suministro e instalación de caja de paso de 0,40x0,40x0,60 metros.
20.55: Suministro e instalación de caja de paso de 0,60x0,60x0,60 metros.
20.56: Suministro e instalación de caja de paso de 1,00x1,00x1,00 metros.
20.57: Suministro e instalación de pedestal en concreto de 0,30x0,30x0,60 metros.
20.107: Suministro e instalación de poste metálico de 10 metros.

NP Capítulo 3 – Edificación (Bloque 1)

NP-3.03-01: Levante de muro en bloque estructural liso color gris.
NP-3.03-02: Levante de muro en bloque estructural liso color gris segundo nivel.
NP-3.03-03: Levante de muro en bloque estructural liso color gris tercer nivel.

NP Capítulo 8 – Cuartos técnicos y cafetería:
NP-8.02-01: Columnas de 0.30x0.30 metros en concreto de 21 Mpa

NP-8.02-02: Concreto 3000PSI para placa canal. Ancho total de 0.61M.

NP Capítulo 17 – Paradero de buses:

NP-17.03-01: Levante lineal muro en bloque estructural liso con dimensiones de 0.12x0.20x0.40 metros color gris.

3. Los pagos parciales relacionados son los siguientes:

DESCRIPCIÓN	VALOR CONTRACTUAL	PAGOS/ TRAMITES
Valor contrato LP – SPM – 017 -2022	$48.329.918.941,00	
Pago anticipo del 20%		$ 9.665.983.788,00
Valor Acta N° 1 amortizada		**$4.905.043.226,00**
Valor Acta N° 2 amortizada		**$ 4.330.478.895,00**
Valor Acta N° 3 amortizada		**$1.778.640.826,00**
Valor Acta N° 4 amortizada		**$ 2.718.734.239,00**
Valor Acta N° 5 amortizada		**$ 2.845.387.394,00**
Valor Acta N° 6 amortizada		**$2.716.031.711,00**
Saldo del contrato		$19.369.618.862,00
TOTAL	$48.329.918.941,00	$48.329.918.941,00

***VER ACTA PARCIAL NUMÉRICA**

4. El anticipo del presente Contrato de Obra fue de **$ 9.665.983.788,00** correspondiente al 20% del valor del contrato. El valor de la presente acta parcial No.6 sin amortizar es de **$3.395.039.639,00** correspondiente al **7,02%** de avance ejecutado en el periodo de cobro. El cual se amortiza el 20% por valor de $679.007.928,00, de esta forma el valor neto a pagar después de la amortización del anticipo es de **$ 2.716.031.711,00.**
5. El Interventor certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes Parafiscales por parte del contratista, con base en los soportes presentados por éste.
6. Las actividades ejecutadas, cantidades y valores consignados en la presente Acta Parcial son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría.
7. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoría, que deben corresponder con las calculadas en las memorias de cantidades entregadas.

8. El recibo parcial por parte de la Interventoría de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra.

Para constancia se firma en la ciudad de Montería a los veinticinco (25) días del mes de octubre de 2023.

CONSORCIO CIS 56
R.L Libardo José López Jiménez
Contratista

IRIS MARGARETH SPATH CAMAÑO
Secretaria de infraestructura
Municipio de Montería.

CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016
Rep. Legal Orlando Rivera Mora
Interventor

Revisaron: Margarita Sabino – Contratista SIM
Efraín Morales – Contratista SIM

Revisó Técnicamente: Khalil Petro – Asesor SIM

ACTA PARCIAL NUMÉRICA

Calle 6 # 1E – 94
Barrio La Coquera
Montería - Córdoba

Cel. 320 267 0511

contactocis56@gmail.com
cis56.admon@gmail.com

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

CONTRATO DE OBRA N°	**LP-SPM-017-2022**	
OBJETO:	**CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA**	
CONTRATISTA:	**CONSORCIO CIS 56**	
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	
INTERVENTOR:	**CONSORCIO KALAR MONTERIA 016**	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	

FECHA DE INICIACION:	**9 de septiembre de 2022**	**ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6**
PLAZO INICIAL	**16 MESES**	
MODIFICATORIO EN PLAZO #1	**(15) MESES Y 20 DIAS**	**VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:**
FECHA DE TERMINACIÓN:	**29 de diciembre de 2023**	
VALOR CONTRACTUAL	**$ 48.329.918.941,00**	**$ 2.716.031.711,00**
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	**$ 3.395.039.639,00**	**PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6**
		DE 1 de septiembre de 2023
VALOR EJECUTADO A LA FECHA	**$ 24.117.895.364,00**	**HASTA 30 de septiembre de 2023**
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	**7,02%**	**FECHA DE LA PRESENTE ACTA**
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	**49,90%**	**25/10/2023**

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UND**	**CANT**	**V/UNIT**	**VALOR**	**CANT**	**VALOR**	**CANT**	**VALOR**	**CANT**	**VALOR**	**CANT**	**VALOR**
1	**PRELIMINAR**												
1,01	DESCAPOTE MAQUINA	M2	15.929,57	$ 1.001,00	$ 15.945.500,00	15.787,48	$ 15.803.267,00	15.787,48	$ 15.803.267,00		$ -	15.787,48	$ 15.803.267,00
1.02	DESMONTE CUBIERTA TIPO VARIAS INCLUYE RETIRO DE MATERIAL A DISTANCIA NO MAYOR A 10KM	M2	522,83	$ 27.587,00	$ 14.417.794,00	492,00	$ 13.572.804,00	492,00	$ 13.572.804,00		$ -	492,00	$ 13.572.804,00
1.03	DESMONTE DE VENTANAS, MARCO EN ALUMINIO Y/O MADERA, INCLUYE RETIRO	M2	27,77	$ 26.317,00	$ 730.823,00	27,77	$ 730.823,00	27,77	$ 730.823,00		$ -	27,77	$ 730.823,00
1.04	DESMONTE DE PROTECTOR DE VENTANAS	M2	24,89	$ 26.305,00	$ 654.731,00	24,89	$ 654.731,00	24,89	$ 654.731,00		$ -	24,89	$ 654.731,00
1.05	DESMONTE DE PUERTA Y MARCO	UND	18,00	$ 67.645,00	$ 1.217.610,00	18,00	$ 1.217.610,00	18,00	$ 1.217.610,00		$ -	18,00	$ 1.217.610,00
1.06	DESMONTE DE PUERTA PORTON DOBLE DE ACCESO INCLUYE MARCO CONCRETO	UND	1,00	$ 217.630,00	$ 217.630,00	1,00	$ 217.630,00	1,00	$ 217.630,00		$ -	1,00	$ 217.630,00
1.07	DESMONTE DE CIELO RASO EN MADERA INCLUYE RETIRO	M2	277,80	$ 15.908,00	$ 4.419.242,00	277,80	$ 4.419.242,00	277,80	$ 4.419.242,00		$ -	277,80	$ 4.419.242,00
1.08	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL Y ENTRAMADO INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	M2	68,63	$ 13.040,00	$ 894.935,00	68,63	$ 894.935,00	68,63	$ 894.935,00		$ -	68,63	$ 894.935,00
1.09	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS	UND	9,00	$ 22.903,00	$ 206.127,00	9,00	$ 206.127,00	9,00	$ 206.127,00		$ -	9,00	$ 206.127,00
1.10	DEMOLICIÓN DE MUROS E= 0.15MTS/0.20MTS INCLUYE RETIRO DE MATERIAL NO MAYOR A 10 KM	M2	2.370,28	$ 34.628,00	$ 82.078.056,00	2.370,28	$ 82.078.056,00	2.370,28	$ 82.078.056,00		$ -	2.370,28	$ 82.078.056,00
1.11	DEMOLICION DE CERRAMIENTO PERIMETRAL EN BLOQUE INCLUYE MALLA ESLABONADA,COLUMNETAS Y VIGUETAS	M	216,16	$ 51.915,00	$ 11.221.946,00	216,16	$ 11.221.946,00	216,16	$ 11.221.946,00		$ -	216,16	$ 11.221.946,00
1.12	DEMOLICION DE CERRAMIENTO EN BLOQUE E=0,10CM, INCLUYE ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y RETIRO DE MATERIAL NO MAYOR A 10 KM	M2	558,25	$ 20.147,00	$ 11.247.063,00	558,25	$ 11.247.063,00	558,25	$ 11.247.063,00		$ -	558,25	$ 11.247.063,00
1.13	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO	M3	88,00	$ 166.088,00	$ 14.615.744,00	88,00	$ 14.615.744,00	88,00	$ 14.615.744,00		$ -	88,00	$ 14.615.744,00
1.14	RETIRO DE BANCAS EN MAL ESTADO INCLUYE RETIRO	UND	6,00	$ 129.039,00	$ 774.234,00	6,00	$ 774.234,00	6,00	$ 774.234,00		$ -	6,00	$ 774.234,00
1.15	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y PLACAS DE CONCRETO, INCLUYE RETIRO NO MAYOR A 10 KM.	M2	4.313,03	$ 19.546,00	$ 84.302.484,00	4.313,03	$ 84.302.484,00	4.313,03	$ 84.302.484,00		$ -	4.313,03	$ 84.302.484,00
1.16	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO INCLUYE RETIRO DE MATERIAL NO MAYOR A 5 KM	M	338,37	$ 11.532,00	$ 3.902.083,00	338,37	$ 3.902.083,00	338,37	$ 3.902.083,00		$ -	338,37	$ 3.902.083,00
1.17	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTOS RÍGIDOS	M2	274,36	$ 42.330,00	$ 11.615.305,00	274,36	$ 11.615.305,00	274,36	$ 11.615.305,00		$ -	274,36	$ 11.615.305,00
1.18	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M (INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS)	UND	10,00	$ 330.634,00	$ 3.306.340,00	10,00	$ 3.306.340,00	10,00	$ 3.306.340,00		$ -	10,00	$ 3.306.340,00
1.19	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	UND	91,00	$ 446.999,00	$ 40.676.909,00	91,00	$ 40.676.909,00	91,00	$ 40.676.909,00		$ -	91,00	$ 40.676.909,00
1.20	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 10.1M A 15M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	UND	47,00	$ 753.750,00	$ 35.426.250,00	47,00	$ 35.426.250,00	47,00	$ 35.426.250,00		$ -	47,00	$ 35.426.250,00
1.21	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 15.1M A 20M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	UND	17,00	$ 1.370.277,00	$ 23.294.709,00	17,00	$ 23.294.709,00	17,00	$ 23.294.709,00		$ -	17,00	$ 23.294.709,00
1.22	PODA DE FORMACIÓN ÁRBOLES ALTURA MAYOR H=5,1 O IGUAL 10 M (INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS)	UND	21,00	$ 313.472,00	$ 6.582.912,00	21,00	$ 6.582.912,00	21,00	$ 6.582.912,00		$ -	21,00	$ 6.582.912,00
1.23	PODA DE FORMACIÓN ÁRBOLES MAYOR H= 10.1 M O IGUAL 15 M (INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS)	UND	6,00	$ 382.275,00	$ 2.293.650,00	6,00	$ 2.293.650,00	6,00	$ 2.293.650,00		$ -	6,00	$ 2.293.650,00
1.24	PODA DE FORMACIÓN ÁRBOLES MAYOR H= 15.1 M O IGUAL 20 M (INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS)	UND	6,00	$ 522.530,00	$ 3.135.180,00	6,00	$ 3.135.180,00	6,00	$ 3.135.180,00		$ -	6,00	$ 3.135.180,00
1.25	PODA DE RAIZ ÁRBOLES ALTURA MAYOR H=5,1 O IGUAL 10 M (INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS)	UND	7,00	$ 319.145,00	$ 2.234.015,00	7,00	$ 2.234.015,00	7,00	$ 2.234.015,00		$ -	7,00	$ 2.234.015,00
1.26	PODA DE RAIZ ALTURA H= 10.1 M O IGUAL 15 M (INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS)	UND	5,00	$ 375.630,00	$ 1.878.150,00	5,00	$ 1.878.150,00	5,00	$ 1.878.150,00		$ -	5,00	$ 1.878.150,00
1.27	PODA DE RAIZ ALTURA H= 15.1 M O IGUAL 20 M (INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS)	UND	5,00	$ 430.201,00	$ 2.151.005,00	5,00	$ 2.151.005,00	5,00	$ 2.151.005,00		$ -	5,00	$ 2.151.005,00
1.28	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	3.362,85	$ 22.969,00	$ 77.243.599,00	3.286,66	$ 75.031.914,00	3.286,66	$ 75.031.914,00		$ -	3.286,66	$ 75.031.914,00
1.29	DESMONTE Y CORTE DE ARBUSTOS DEL TERRENO	M2	15.929,00	$ 9.596,00	$ 152.854.684,00	15.721,65	$ 150.864.953,00	15.721,65	$ 150.864.953,00		$ -	15.721,65	$ 150.864.953,00
2	**ADECUACIÓN DE TERRENO**												
2.01	EXCAVACIONES MECANICAS CON RETROCARGADOR	M3	3.781,72	$ 11.186,00	$ 42.302.320,00	14.553,89	$ 162.799.814,00	14.480,34	$ 161.977.083,00		$ -	14.480,34	$ 161.977.083,00
2.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	16.912,79	$ 88.636,00	$ 1.499.082.054,00	24.663,99	$ 2.186.117.416,00	15.859,59	$ 1.405.730.619,00		$ -	15.859,59	$ 1.405.730.619,00
2.03	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	4.916,24	$ 22.969,00	$ 112.921.117,00	18.920,06	$ 434.574.658,00	18.824,44	$ 432.378.562,00		$ -	18.824,44	$ 432.378.562,00
3	**EDIFICACION (BLOQUE 1)**												
3.01	**EXCAVACIONES Y CIMIENTOS**												
3.01.01	EXCAVACION MANUAL	M3	591,74	$ 34.411,00	$ 20.362.365,00	1.054,34	$ 36.280.894,00	1.054,34	$ 36.280.894,00		$ -	1.054,34	$ 36.280.894,00
3.01.02	SH DE ENTIBADO (APUNTALAMIENTO EN LAMINA METALICA)	M2	965,39	$ 81.203,00	$ 78.392.564,00	1.497,88	$ 121.632.350,00	1.497,88	$ 121.632.350,00		$ -	1.497,88	$ 121.632.350,00
3.01.03	SOLADO CONCRETO DE 15,2 MPA (2200 PSI)	M3	13,59	$ 534.844,00	$ 7.268.530,00	38,78	$ 20.741.250,00	38,78	$ 20.741.250,00		$ -	38,78	$ 20.741.250,00
3.01.04	PILOTE PREFABRICADO EN CONCRETO DE 3500PSI SECCION 0.4X0.4M. INCLUYE ACERO, HINCADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	M	3.069,00	$ 572.639,00	$ 1.774.608.261,00	3.306,00	$ 1.893.144.534,00	3.306,00	$ 1.893.144.534,00		$ -	3.306,00	$ 1.893.144.534,00
3.01.05	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA ZAPATAS.	KG	71.692,40	$ 10.232,00	$ 727.417.437,00	51.120,11	$ 523.060.966,00	51.120,11	$ 523.060.966,00		$ -	51.120,11	$ 523.060.966,00
3.01.06	CONCRETO DE 3500PSI PARA ZAPATAS, INCLUYE FORMALETA	M3	427,42	$ 909.646,00	$ 388.800.893,00	855,91	$ 778.575.108,00	855,91	$ 778.575.108,00		$ -	855,91	$ 778.575.108,00
3.01.07	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN	KG	41.698,50	$ 10.232,00	$ 426.659.052,00	48.696,92	$ 498.287.349,00	48.696,92	$ 498.287.349,00		$ -	48.696,92	$ 498.287.349,00

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
PLAZO INICIAL	16 MESES	
MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
		DE 1 de septiembre de 2023
VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

			CONDICIONES ORIGINALES			CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.01.08	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN SECCION 0,45X1.00M	M	325,02	$ 453.527,00	$ 147.405.345,00	276,13	$ 125.232.411,00	276,13	$ 125.232.411,00		$ -	276,13	$ 125.232.411,00
3.01.09	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN SECCION 0,40X1.00M	M	33,80	$ 430.754,00	$ 14.559.485,00	35,82	$ 15.429.608,00	35,82	$ 15.429.608,00		$ -	35,82	$ 15.429.608,00
3.01.10	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN SECCION 0,40X0,40M	M	123,71	$ 149.616,00	$ 18.506.212,00	151,67	$ 22.725.626,00	151,67	$ 22.725.626,00		$ -	151,67	$ 22.725.626,00
3.01.11	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	4.303,83	$ 88.636,00	$ 381.474.276,00	994,84	$ 88.178.638,00	994,84	$ 88.178.638,00		$ -	994,84	$ 88.178.638,00
3.01.12	LOSA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 21 Mpa (3000 PSI). E= 0,10MT INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	M2	1.558,43	$ 157.929,00	$ 246.121.291,00	1.452,17	$ 229.339.756,00	1.452,17	$ 229.339.756,00		$ -	1.452,17	$ 229.339.756,00
3.02	ELEMENTOS ESTRUCTURALES												
3.02.01	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA COLUMNAS	KG	70.450,50	$ 10.232,00	$ 720.849.516,00	73.413,28	$ 751.164.681,00	73.413,28	$ 751.164.681,00		$ -	73.413,28	$ 751.164.681,00
3.02.02	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28 MPA)	M3	63,52	$ 1.252.571,00	$ 79.563.310,00	63,31	$ 79.300.270,00	63,31	$ 79.300.270,00		$ -	63,31	$ 79.300.270,00
3.02.03	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA LOSAS ENTREPISO NIVEL 2 INCLUYES VIGAS	KG	28.139,00	$ 10.232,00	$ 287.918.248,00	55.693,14	$ 569.852.208,00	55.693,14	$ 569.852.208,00		$ -	55.693,14	$ 569.852.208,00
3.02.04	LOSA DE ENTREPISO 2DO NIVEL EN CONCRETO DE 3500 PSI H= 0,60 M RELACION 0,205m3/m2, INCLUYE VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS, FORMALETA Y CASETONES 0,30m3/m2	M2	1.522,10	$ 869.820,00	$ 1.019.533.022,00	1.525,35	$ 1.021.709.937,00	1.525,35	$ 1.021.709.937,00		$ -	1.525,35	$ 1.021.709.937,00
3.02.05	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28 MPA) PARA SEGUNDO NIVEL	M3	63,52	$ 1.269.914,00	$ 81.935.337,00	60,95	$ 78.620.258,00	60,95	$ 78.620.258,00		$ -	60,95	$ 78.620.258,00
3.02.06	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA LOSAS NIVEL TRES INCLUYES VIGAS	KG	27.974,00	$ 10.232,00	$ 286.229.968,00	56.227,33	$ 575.318.041,00	56.227,33	$ 575.318.041,00		$ -	56.227,33	$ 575.318.041,00
3.02.07	LOSA DE ENTREPISO TERCER NIVEL EN CONCRETO DE 3500 PSI H= 0,60 M RELACION 0,205m3/m2, INCLUYE VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS, FORMALETA Y CASETONES 0,30m3/m2	M2	1.510,50	$ 678.728,00	$ 1.025.218.644,00	1.514,02	$ 1.027.607.767,00	1.514,02	$ 1.027.607.767,00		$ -	1.514,02	$ 1.027.607.767,00
3.02.08	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28 MPA) TERCER NIVEL	M3	63,52	$ 1.329.211,00	$ 84.431.483,00	62,48	$ 83.049.103,00	62,48	$ 83.049.103,00		$ -	62,48	$ 83.049.103,00
3.02.09	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA VIGAS N+/- 12,27m	KG	17.649,00	$ 10.232,00	$ 180.584.568,00	17.604,57	$ 180.129.960,00	17.604,57	$ 180.129.960,00		$ -	17.604,57	$ 180.129.960,00
3.02.10	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGA SUPERIOR DE SECCION 0.45*0,6M INCLUYE FORMALETA ARMADO Y DESENCOFRE	M	121,26	$ 521.238,00	$ 63.205.320,00	115,74	$ 60.328.086,00	115,74	$ 60.328.086,00		$ -	115,74	$ 60.328.086,00
3.02.11	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGA DE SECCION 0.40*0,6M INCLUYE FORMALETA ARMADO Y DESENCOFRE	M	117,95	$ 503.260,00	$ 59.359.517,00	142,86	$ 71.895.724,00	142,86	$ 71.895.724,00		$ -	142,86	$ 71.895.724,00
3.02.12	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGA DE SECCION 0,30*0,6M INCLUYE FORMALETA ARMADO Y DESENCOFRE	M	293,58	$ 467.303,00	$ 137.190.815,00	72,22	$ 33.748.623,00	72,22	$ 33.748.623,00		$ -	72,22	$ 33.748.623,00
3.02.13	CONCRETO 3500PSI PARA PLACA CANAL. ANCHO TOTAL 0,35M ESPESOR DE PLACA H=0,20M. INCLUYE FORMALETERIA, ARMADO,DESMONTE Y ACERO DE REFUERZO.	M	49,20	$ 271.435,00	$ 13.354.602,00	95,32	$ 25.873.184,00	95,32	$ 25.873.184,00		$ -	95,32	$ 25.873.184,00
3.02.14	CONCRETO 3500PSI PARA PLACA CANAL. ANCHO TOTAL 0,60M ESPESOR DE PLACA H=0,20M. INCLUYE FORMALETERIA, ARMADO,DESMONTE Y ACERO DE REFUERZO.	M	16,55	$ 344.749,00	$ 5.705.596,00	16,80	$ 5.688.359,00	16,50	$ 5.688.359,00		$ -	16,50	$ 5.688.359,00
3.02.15	CONCRETO 3500PSI PARA PLACA CANAL. ANCHO TOTAL 0,75M ESPESOR DE PLACA H=0,20M. INCLUYE FORMALETERIA, ARMADO,DESMONTE Y ACERO DE REFUERZO.	M	19,40	$ 381.403,00	$ 7.399.218,00	19,00	$ 7.246.657,00	19,00	$ 7.246.657,00		$ -	19,00	$ 7.246.657,00
3.02.16	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA Llosas NIVEL CUATRO	KG	10.589,88	$ 10.232,00	$ 108.355.552,00	3.992,36	$ 40.849.828,00	3.976,75	$ 40.690.106,00		$ -	3.976,75	$ 40.690.106,00
3.02.17	LOSA DE ENTREPISO 4TO NIVEL EN CONCRETO DE 3500 PSI H= 0,60 M RELACION 0,205m3/m2, INCLUYE VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS, FORMALETA Y CASETONES 0,30m3/m2	M2	230,50	$ 693.663,00	$ 159.889.322,00	218,35	$ 151.461.316,00	218,35	$ 151.461.316,00		$ -	218,35	$ 151.461.316,00
3.02.18	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28 MPA) CUARTO NIVEL	M3	16,32	$ 1.367.452,00	$ 22.316.817,00	16,32	$ 22.316.817,00	16,32	$ 22.316.817,00		$ -	16,32	$ 22.316.817,00
3.02.19	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA LOSAS MACIZA DE CUBIERTA	KG	9.519,00	$ 10.232,00	$ 97.398.408,00	11.727,60	$ 119.996.803,00	11.727,60	$ 119.996.803,00		$ -	11.727,60	$ 119.996.803,00
3.02.20	LOSA DE CUBIERTA EN CONCRETO DE 3500 PSI INCLUYE PLACA MACIZA ESP= 0,20 M. VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS, RELACION CONCRETO 0,28m3/m2, FORMALETA Y CASETONES DE POLIESTILENO EXPANDIDO RELACION 0,32m3/m2	M2	314,10	$ 738.868,00	$ 232.079.439,00	337,33	$ 249.242.342,00	334,16	$ 246.900.131,00		$ -	334,16	$ 246.900.131,00
3.02.21	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA LOSAS DE CUBIERTA 2, INCLUYE VIGAS	KG	6.288,00	$ 10.232,00	$ 64.338.816,00	15.760,41	$ 161.260.515,00	15.760,41	$ 161.260.515,00		$ -	15.760,41	$ 161.260.515,00
3.02.22	LOSA DE CUBIERTA 2 BLOQUE 1B, EN CONCRETO DE 3500 PSI IMPERMEABILIZADO ESPESOR DE LOSA = 0,20 M RELACION CONCRETO 0,285m3/m2, INCLUYE VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS, FORMALETA Y CASETONES DE POLIESTILENO EXPANDIDO RELACION 0,315m3/m2.	M2	297,30	$ 803.742,00	$ 238.952.497,00	296,02	$ 237.923.707,00	296,02	$ 237.923.707,00		$ -	296,02	$ 237.923.707,00
3.02.23	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA ESCALERAS	KG	7.449,00	$ 10.232,00	$ 76.207.936,00	6.643,09	$ 67.972.097,00	6.643,09	$ 67.972.097,00		$ -	6.643,09	$ 67.972.097,00
3.02.24	CONCRETO 3500 PSI PARA ESCALERAS TIPO 1 Y 2,(TRAMO DE 1ER A 2DO PISO)	M3	14,33	$ 1.996.664,00	$ 28.612.195,00	16,80	$ 33.543.955,00	16,80	$ 33.543.955,00		$ -	16,80	$ 33.543.955,00
3.02.25	CONCRETO 3500 PSI PARA ESCALERAS TIPO 1 Y 2 ,(TRAMO DE 2DO A 3ER PISO)	M3	14,33	$ 2.124.105,00	$ 30.438.425,00	16,80	$ 35.684.964,00	16,80	$ 35.684.964,00		$ -	16,80	$ 35.684.964,00

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP9341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.02.26	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA ESCALERA TIPO 3 BIBLIOTECA	KG	3.784,70	$ 10.232,00	$ 38.725.050,00	1.343,29	$ 13.744.543,00	1.343,29	$ 13.744.543,00		$ -	1.343,29	$ 13.744.543,00
3.02.27	CONCRETO 3500 PSI PARA ESCALERAS TIPO 3 BIBLIOTECA	M3	3,68	$ 1.875.428,00	$ 6.901.575,00	5,04	$ 9.452.157,00	5,04	$ 9.452.157,00		$ -	5,04	$ 9.452.157,00
3.02.28	CONCRETO 3000 PSI (21 Mpa), PARA PLACA DE BANCAS EMBEBIDA A MURO SEGÚN DISEÑO. E= 0.15M.INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y REVESTIMIENTO PARA SENTADERA EN MADERA .	M	92,25	$ 627.090,00	$ 57.849.053,00	92,25	$ 57.849.053,00	24,74	$ 15.514.207,00	12,37	$ 7.757.103,00	37,11	$ 23.271.310,00
3.03	MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO												
3.03.01	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS	M2	1.391,54	$ 188.057,00	$ 261.688.639,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.03.02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS SEGUNDO NIVEL	M2	1.486,53	$ 212.334,00	$ 315.640.661,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.03.03	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS TERCER NIVEL	M2	1.290,08	$ 214.071,00	$ 276.166.716,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.03.04	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS CUARTO NIVEL	M2	122,93	$ 225.567,00	$ 27.728.951,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.03.05	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m PRIMER NIVEL	M	482,02	$ 103.570,00	$ 49.922.811,00	482,02	$ 49.922.811,00	405,33	$ 41.980.028,00		$ -	405,33	$ 41.980.028,00
3.03.06	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m SEGUNDO NIVEL	M	585,17	$ 109.287,00	$ 63.366.304,00	585,17	$ 63.366.304,00	203,39	$ 22.024.493,00	76,60	$ 8.294.784,00	279,99	$ 30.319.277,00
3.03.07	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m TERCER NIVEL	M	470,59	$ 113.954,00	$ 53.625.613,00	470,59	$ 53.625.613,00	86,26	$ 9.829.672,00	157,22	$ 17.915.848,00	243,48	$ 27.745.520,00
3.03.08	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m CUARTO NIVEL	M	64,80	$ 117.032,00	$ 7.583.674,00	307,84	$ 36.027.131,00	70,18	$ 8.213.306,00	206,15	$ 24.126.147,00	276,33	$ 32.339.453,00
3.03.09	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO , COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.15M X 0.20M X 0.40M, INCLUYE MORTERO 1:4.	M2	55,39	$ 165.615,00	$ 9.173.415,00	122,93	$ 20.359.052,00	74,26	$ 12.298.570,00	19,16	$ 3.173.183,00	93,42	$ 15.471.753,00
3.03.10	COLUMNETAS DE CONFINAMIENTO 0.15MTS X 0.20MTS EN CONCRETO DE 21 MPA.CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m	M	273,90	$ 94.826,00	$ 25.972.841,00	273,90	$ 25.972.841,00	58,58	$ 5.554.907,00		$ -	58,58	$ 5.554.907,00
3.03.11	PAÑETE ALLANADO PARA MUROS EN MORTERO 1:4 ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)	M2	65,53	$ 33.652,00	$ 2.205.216,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.03.12	PAÑETE LINEAL ALLANADO EN MORTERO1 :4, ALTURA MENOR E IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)	M	94,18	$ 16.825,00	$ 1.584.579,00	94,18	$ 1.584.579,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.03.13	PAÑETE IMPERMEABILIZADO EN MORTERO 1:3	M2	252,09	$ 46.902,00	$ 11.823.525,00	252,09	$ 11.823.525,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.03.14	PAÑETE LINEAL IMPERMEABILIZADO EN MORTERO 1:3	M	210,82	$ 23.573,00	$ 4.969.660,00	210,82	$ 4.969.660,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.03.15	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, CON DIMENSIONES DE 0.12M X 0.20M X 0.40M COLOR BLANCO PARA BUITRONES INCLUYE PEGA CON MORTERO EN COLOR, INCLUYE DOVELAS REFORZADAS CON CONTRETO DE 3000PSI Y ACERO DE REFUERZO SEGUN DISEÑO.	M2	189,51	$ 192.240,00	$ 36.431.402,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04	PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS												
3.04.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:4 E=0.04 MTS	M2	2.452,05	$ 61.236,00	$ 150.153.734,00	2.452,05	$ 150.153.734,00	1.686,35	$ 103.265.329,00	435,16	$ 26.647.458,00	2.121,51	$ 129.912.787,00
3.04.02	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS	M2	216,05	$ 75.034,00	$ 16.211.096,00	216,05	$ 16.211.096,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.03	PLANTILLA EN MORTERO 1:3, ESPESOR MAXIMO 0.05MT,ACABADO ALLANADO MECANICO INCLUYE SELLADO PARA PISO, CORTES Y JUNTAS DE DILATACION SEGUN DISEÑO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION	M2	2.052,52	$ 164.817,00	$ 338.290.189,00	2.052,52	$ 338.290.189,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.04	PISO BALDOSA GRANITO BLANCO 0.30X0.30 M INCLUYE MORTERO 1:4 DE NIVELACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	90,00	$ 158.591,00	$ 14.273.190,00	90,00	$ 14.273.190,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.05	GUARDAESCOBA EN GRANITO	M	73,03	$ 30.279,00	$ 2.211.275,00	73,03	$ 2.211.275,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.06	PISO CERÁMICA ANTIDESLIZANTE INCLUYE PLANTILLA DE NIVELACION EN MORTERO 1:4	M2	216,05	$ 126.366,00	$ 27.301.374,00	216,05	$ 27.301.374,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.07	SIL DE PISO EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.SELLADO CON HIDROFUGO. (COLOR Y TEXTURA SEGÚN DISEÑO) INCLUYE APOMASADO, ANTICADO Y SELLADO DE JUNTAS.	M2	2.452,05	$ 377.577,95	$ 925.840.007,00	2.452,05	$ 925.840.007,00	-	$ -	1.411,04	$ 532.777.588,00	1.411,04	$ 532.777.588,00

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP6341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
PLAZO INICIAL	16 MESES	
MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
		DE 1 de septiembre de 2023
VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,99%	25/10/2023

			CONDICIONES ORIGINALES			CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.04.08	S/I DE GUARDESCOBA EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM,SELLADO CON HIDROFUGO, (COLOR Y TEXTURA SEGUN DISEÑO)INCLUYE APOMASADO, ANTICADO Y SELLADO DE JUNTAS.	M	707,35	$ 104.770,00	$ 74.109.060,00	707,35	$ 74.109.060,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.09	PISO EN MARMOL SINÚ VETA PARA ESCALERA TIPO1: 23UND HUELLAS (0.30*1.80M c/u) Y CONTRAHUELLAS (0.18*1.80M c/u)FORMATO JUNTA PERDIDA EN AREA DE DESCANSO, SELLADO CON HIDROFUGO, INCLUYE PLANTILLA E=+/-5CM MORTERO 1:4 , APOMASADO, ANTICADO SELLADO DE JUNTAS SEGUN DISEÑO.	UND	4,00	$ 32.852.749,00	$ 131.410.996,00	4,00	$ 131.410.996,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.10	PISO EN MARMOL SINÚ VETA PARA ESCALERA TIPO2: 20UND DE HUELLAS (0.30*1.52M c/u) Y CONTRAHUELLAS (0.18*1.52M c/u)FORMATO JUNTA PERDIDA EN AREA DE DESCANSO Y 3 ESCALONES EN FORMA IRREGULAR, SELLADO CON HIDROFUGO, INCLUYE PLANTILLA E=+/-5CM MORTERO 1:4 , APOMASADO, ANTICADO SELLADO DE JUNTAS SEGUN DISEÑO.	UND	1,00	$ 20.789.992,00	$ 20.789.992,00	1,00	$ 20.789.992,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.11	S/I GUARDAESCOBA EN MADERA MOLDURA MATE 7CM COLOR BLANCO, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	M	526,50	$ 37.842,00	$ 19.923.813,00	526,50	$ 19.923.813,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.12	ENCHAPE PARED BLANCA DE 0.45m x 0.30m PARA PRIMER PISO	M2	169,56	$ 119.741,00	$ 20.303.284,00	169,56	$ 20.303.284,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.13	ENCHAPE PARED BLANCA DE 0.45m x 0,30m PARA SEGUNDO Y TERCER PISO	M2	405,16	$ 121.977,00	$ 49.420.201,00	405,16	$ 49.420.201,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.14	ESTUCO ACRILICO PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H<=3.00M)	M2	332,06	$ 22.393,00	$ 7.435.820,00	332,06	$ 7.435.820,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.15	ESTUCO ACRILICO LINEAL PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H<=3.00M)	M	292,40	$ 11.198,00	$ 3.274.295,00	292,40	$ 3.274.295,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.16	PINTURA EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)	M2	332,06	$ 17.406,00	$ 5.779.636,00	332,06	$ 5.779.636,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.17	PINTURA LINEAL EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)	M	292,40	$ 8.694,00	$ 2.542.126,00	292,40	$ 2.542.126,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.18	PINTURA ANTIBACTERIAL PARA MUROS (A 2 MANOS)	M2	68,16	$ 15.227,00	$ 1.037.872,00	68,16	$ 1.037.872,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.19	S/I CIELO RASO DRYWALL INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y PINTURA A 3 MANOS	M2	172,22	$ 112.599,00	$ 19.384.911,00	172,22	$ 19.384.911,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.20	S/I DE CIELO RASO EN SISTEMA SUSPENDIDO FORMADO POR PANELES LINEALES LISOS DE ALUZINC (180MM) INCLUYE PORTAPANEL, ESTRUCTURA DE FIJACION Y NIVELACIÓN, AISLANTE TERMICO ACUSTICO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M2	4.153,88	$ 460.985,00	$ 1.914.888.833,00	4.153,88	$ 1.914.888.833,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.21	S/ I CIELO RASO EN ALUZINC 0.4MM, ACABADO LISO CON PINTURA POLIESTER HORNEABLE COLOR MADERA POR UNA CARA, INCLUYE PORTA PANELES.	M2	101,84	$ 587.226,00	$ 59.803.300,00	101,84	$ 59.803.300,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.22	S/I DE SISTEMA DE ILUMINACION NATURAL (TRAGA LUZ) COMPUESTO POR UNA CUPULA QUE ABSORBE, TUBO QUE CONDUCE Y DIFUSOR QUE REFLEJA LA LUZ SOLAR EN EL ESPACIO INTERIOR. INCLUYE DOMO , BASE, TUBULAR DIM: 0.40M DX0.60M,CINTA IMPERMEABLE, BANDEJA BRILLANTE, TORNILLOS DE FIJACION A BANDEJA Y TUBO ,CINTA DE ALUMINIO, TOPE PLASTICO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND	8,00	$ 2.938.009,00	$ 23.504.072,00	8,00	$ 23.504.072,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.23	S/I CONCRETO DE 3000 PSI ANCHO 0.60M e=0.07M PARA MESON LAVAMANOS CON ACABADO EN MARMOL INCLUYE: FALDON PERIMETRAL, SALPICADERO DE 20CM, PERFORACION PARA POCETAS, MUROS DE APOYO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO ACABADO E INSTALACION	M	22,76	$ 1.912.763,00	$ 43.535.169,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.24	S/I MESON EN PLACA DE MARMOL e=2CM PARA APOYA BRAZOS EN MUROS DE RECEPCIÓN Y CAFETERIA. ANCHO 0.50M.INCLUYE ESTRUCTURA SOPORTE METALICOS PARA FIJACION A MURO, FALDON PERIMETRAL, SALPICADERO DE 10CM Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO ACABADO E INSTALACION	M	7,96	$ 1.283.837,00	$ 10.219.343,00	7,96	$ 10.219.343,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.25	MESON EN CONCRETO DE 3000 PSI, e=0.10 MTS,ANCHO: 0.60M, INCLUYE: REFUERZO ACERO.3/8" @ 0.15 MTS Y ACABADO EN GRANITO.	M	8,14	$ 287.431,00	$ 2.339.688,00	8,14	$ 2.339.688,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.26	S/I DE MESON EN PLACA DE MARMOL e=2CM PARA LAVAMANOS; DIMENSIONES 0.7X0.6M, ANCLADO A MURO INCLUYE ESTRUCTURA SOPORTE METALICOS, FALDON PERIMETRAL, SALPICADERO DE 10CM Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO ACABADO E INSTALACIÓN.	UND	5,00	$ 1.363.788,00	$ 6.818.940,00	5,00	$ 6.818.940,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.27	S/I DE MESON EN PLACA DE MARMOL e=2CM PARA LAVAMANOS. DIMENSIONES 1.30X0.6M, ANCLADO A MURO. INCLUYE ESTRUCTURA SOPORTE METALICOS, FALDON PERIMETRAL, SALPICADERO DE 10CM Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO ACABADO E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 2.030.811,00	$ 4.061.622,00	2,00	$ 4.061.622,00	-	$ -		$ -	-	$ -

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ			DE 1 de septiembre de 2023
			VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.04.28	PINTURA PARA EXTERIOR	M2	1.255,88	$ 30.815,00	$ 38.699.942,00	1.255,88	$ 38.699.942,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05	CARPINTERIA METALICA												
3.05.01	S/I DE PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO TIPO (P-01) DIMENSIONES DE VANO 2.00 M ANCHO X 2.94 M ALTO. CONFORMADA POR DOS HOJAS BATIENTES EN VIDRIO TEMPLADO DIMENSIONES HOJA: 1.00M ANCHO X 2.40M ALTO, SEGÚN DISEÑO CON APERTURA 180°, INCLUYE BISAGRA DE PISO, CERRADURA DE SEGURIDAD, TIRADERA EN ACERO INOXIDABLE, MARCO EN ALUMINIO NATURAL, CUERPO FIJO SUPERIOR DE DIMENSIONES 2.00 M ANCHO X0.50M ALTO CON MARCO EN ALUMINIO NATURAL Y VIDRIO TEMPLADO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	3,00	$ 5.466.000,00	$ 16.398.000,00	3,00	$ 16.398.000,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.02	S/I DE PUERTA METÁLICA TIPO (P-02) DIMENSIONES 1,00M ANCHO X 2,10 M ALTO. UNA HOJA BATIENTE EN LAMINA CAL 20 ACABADO SEGÚN DISEÑO EN UNA SOLA CARA, INCLUYE MARCO METÁLICO, BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA COLOR GRIS BASALTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	14,00	$ 1.338.352,00	$ 18.736.928,00	14,00	$ 18.736.928,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.03	S/I DE PUERTA METÁLICA TIPO (P-03) DIMENSIONES DE VANO 1.00M ANCHO X 2.94 M ALTO. UNA HOJA BATIENTE EN LAMINA CAL 20 (1.00M ANCHO X 2,10 ALTO) ACABADO LISO SEGÚN DISEÑO EN CARA EXTERIOR, CUERPO FIJO SUPERIOR CON PERSIANAS DE VENTILACION (1.00M ANCHO X 0.84M ALTO) INCLUYE MARCO METÁLICO, BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA COLOR GRIS BASALTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACION	UND	1,00	$ 1.972.560,00	$ 1.972.560,00	1,00	$ 1.972.560,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.04	S/I PUERTA AUTOMÁTICA, TIPO P-04, DIMENSIONES 2.00M ANCHO X 2.40 M DE ALTO, DOS HOJAS CORREDIZAS ESTRUCTURA EN ALUMINIO NATURAL Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM Y CUERPO FIJO SUPERIOR CON MARCO DE ALUMINIO NATURAL Y VIDRIO TRANSPARENTE e=10MM SEGÚN DISEÑO, INCLUYE SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN APERTURA CORREDIZA DE USO CONTINUO, SENSORES, CERRADURA DE CIERRE MANUAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 19.861.496,00	$ 39.722.992,00	2,00	$ 39.722.992,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.05	S/I DE PUERTA TIPO (P-05) DIMENSIONES 1,00M ANCHO X 2,10 M ALTO. UNA HOJA BATIENTE EN PERFILERÍA DE ALUMINIO EXTRUIDO DE 3" X 1-1/2 CON ADAPTADOR VIDIRO TRANSPARENTE E=4MM PISA VIDRIOS DE 4MM SEGÚN DISEÑO, INCLUYE MARCO EN ALUMINIO NATURAL, BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO POMO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	33,00	$ 2.037.154,00	$ 67.226.082,00	33,00	$ 67.226.082,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.06	S/I DE PUERTA METÁLICA TIPO (P-06) DIMENSIONES DE VANO 1.40 M ANCHO X 2.10 M. ALTO. PUERTA DE DOS HOJAS, UNA HOJA BATIENTE EN LAMINA CAL20 (0.96M ANCHO X 2.10 ALTO) ACABADO LISO EN AMBAS CARAS SEGÚN DISEÑO, UN CUERPO FIJO CON MARCO METALICO Y VISOR EN VIDRIO 5MM TRANSPARENTE (0.43M ANCHO X 2.10M ALTO) INCLUYE MARCO METÁLICO, BISAGRAS, CERRADURA ANTIPANICO, BASE ANTICORROSIVO COLOR GRIS Y ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA COLOR GRIS BASALTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACION	UND	15,00	$ 2.119.336,00	$ 31.790.040,00	15,00	$ 31.790.040,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.07	S/I DE PUERTA METÁLICA TIPO (P-07) DIMENSIONES 0.80M ANCHO X 2.10 M DE ALTO UNA HOJA BATIENTE EN LAMINA CAL 20 ACABADO SEGÚN DISEÑO EN UNA SOLA CARA, INCLUYE MARCO METÁLICO EN LAMINA CAL18 , BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, BASE ANTICORROSIVO COLOR GRIS Y ACABADO EN PINTURA ESMALTE GRIS BASALTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACION	UND	9,00	$ 1.303.888,00	$ 11.734.992,00	9,00	$ 11.734.992,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.08	S/I DE PUERTA TIPO (P-08) DIMENSIONES 0.80 M ANCHO X 2.10 M DE ALTO, UNA HOJA BATIENTE CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO COLOR NATURAL Y PERSIANAS EN ALUMINIO COLOR NATURAL SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MARCO EN ALUMINIO NATURAL , BISAGRAS, CERRADURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACION	UND	5,00	$ 2.171.321,00	$ 10.856.605,00	5,00	$ 10.856.605,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	8 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,60	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.05.09	S/I DE PUERTA, TIPO (P-09) EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO NATURAL DIMENSIONES 1,69M DE ANCHO X 2.10 M DE ALTO. HOJA TIPO PERSIANA, PLEGABLES DE TRES CUERPOS DE 0.38M X 2.05M SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MARCO EN ALUMINIO, BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	1,00	$ 5.168.372,00	$ 5.168.372,00	1,00	$ 5.168.372,00	-	$ -	$ -	-	$ -
3.05.10	S/I DE PUERTA TIPO (P-10) DIMENSIONES DE VANO 1.50M ANCHO X 2.10 M ALTO, DOS HOJAS BATIENTE CON APERTURA A 180°, MARCO DE ALUMINIO NATURAL Y VIDRIO TEMPLADO 10MM TRANSPARENTE SEGÚN DISEÑO. INCLUYE BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACION	UND	1,00	$ 4.831.209,00	$ 4.831.209,00	1,00	$ 4.831.209,00	-	$ -	$ -	-	$ -
3.05.11	S/I PUERTA AUTOMÁTICA, TIPO P-11, DIMENSIONES 1,50M ANCHO X 2.10 M ALTO. DOS HOJAS CORREDIZAS CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO NATURAL Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM Y CUERPO FIJO SUPERIOR CON MARCO DE ALUMINIO NATURAL Y VIDRIO TRANSPARENTE e=10MM SEGÚN DISEÑO, INCLUYE SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN APERTURA, SENSORES, CERRADURA DE CIERRE MANUAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 19.184.138,00	$ 38.368.276,00	2,00	$ 38.368.276,00	-	$ -	$ -	-	$ -
3.05.12	S/I DE PUERTA CORREDIZA TIPO (P-12) DIMENSIONES :1.00M ANCHO X 2.10 M ALTO, UNA HOJA CORREDIZA, EN PERFILERÍA DE ALUMINIO EXTRUIDO DE 3" X 1-1/2 CON ADAPTADOR VIDRIO TRANSPARENTE E=4MM PISA VIDRIOS DE 4MM SEGÚN DISEÑO INCLUYE RIEL, CERRADURA DE SEGURIDAD , Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACION	UND	2,00	$ 2.082.028,00	$ 4.164.056,00	2,00	$ 4.164.056,00	-	$ -	$ -	-	$ -
3.05.13	S/I DE PUERTA CORTAFUEGO RF 90M, TIPO (P-14) DIMENSIONES DE VANO 1.20M ANCHO X 2.10M ALTO. FABRICADA EN LAMINA CALIBRE 16 SEGÚN DISEÑO. INCLUYE AISLANTE TERMICO DE ALTA DENSIDAD, BISAGRAS CAPSULADA, CERRADURA ANTIPANICO SIMPLE. CIERRA PUERTA DE SOBRE PONER CON BRAZO ARTICULADO, SELLO PERIMETRAL PARA JUNTAS DE FUEGO/HUMO ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACION	UND	9,00	$ 4.572.437,00	$ 41.151.933,00	9,00	$ 41.151.933,00	-	$ -	$ -	-	$ -
3.05.14	S/I DE PUERTA METÁLICA TIPO (P-15) DIMENSIONES 1,20M ANCHO X 2,10 M ALTO , DOS HOJAS BATIENTE EN LAMINA CAL 20 ACABADO LISO, CON REVESTIMIENTO EN PVC TIPO CORTASOL EN UNA SOLA CARA SEGÚN DISEÑO , INCLUYE MARCO METÁLICO, BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD , BASE ANTICORROSIVO COLOR GRIS Y ACABADO EN PINTURA ESMALTE GRIS BASALTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACION	UND	2,00	$ 3.580.750,00	$ 7.161.500,00	2,00	$ 7.161.500,00	-	$ -	$ -	-	$ -
3.05.15	S/I DE PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO TIPO (P-18) DIMENSIONES DE VANO 2.60 M ANCHO X 2.64 M ALTO, CONFORMADA POR DOS HOJAS BATIENTES EN VIDRIO TEMPLADO DIMENSIONES HOJA: 1.00M ANCHO X 2.40M ALTO, SEGÚN DISEÑO CON APERTURA 180°, INCLUYE BISAGRA DE PISO, CERRADURA DE SEGURIDAD, TIRADERA EN ACERO INOXIDABLE, MARCO EN ALUMINIO NATURAL, CUERPO FIJO SUPERIOR DE DIMENSIONES 2,00 M ANCHO X0.50M ALTO CON MARCO EN ALUMINIO NATURAL Y VIDRIO TEMPLADO, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	3,00	$ 5.466.000,00	$ 16.398.000,00	3,00	$ 16.398.000,00	-	$ -	$ -	-	$ -
3.05.16	S/I DE PUERTA METÁLICA TIPO (P-19) DIMENSIONES DE VANO 1.00M ANCHO X 2.64 M ALTO, UNA HOJA BATIENTE EN LAMINA CAL 20 (1.00M ANCHO X 2.10 ALTO) ACABADO LISO SEGÚN DISEÑO EN CARA EXTERIOR, CUERPO FIJO SUPERIOR CON PERSIANAS DE VENTILACION (1.00M ANCHO X 0.84M ALTO) INCLUYE MARCO METÁLICO , BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA COLOR GRIS BASALTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACION	UND	3,00	$ 1.972.560,00	$ 5.917.680,00	3,00	$ 5.917.680,00	-	$ -	$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
PLAZO INICIAL	16 MESES	
MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.018.941,00	$ 2.716.031.711,00
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	DE 1 de septiembre de 2023
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	HASTA 30 de septiembre de 2023
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA 23/10/2023

			CONDICIONES ORIGINALES			CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.05.17	S/I DIVISIÓN MODULAR PARA OFICINAS EN PANELEARIA CON PERFILES EN ALUMINIO EXTRUIDO DE 5CMS ACODADOS: MIXTO EN FORMICA Y VIDRIO CLARO 5MM. ALTURA 2.05M ZOCALOS TROQUELADOS Y LISOS PARA MANEJO DE CABLEADO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	M2	532,51	$ 2.280.587,00	$ 1.214.435.383,00	532,51	$ 1.214.435.383,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.18	S/I DE VENTANA PIVOTANTE DE EJE VERTICAL, TIPO V-01, DIMENSIONES 0.50M ANCHO X 2.60M DE ALTO, MARCO EN PERFILERÍA EN ALUMINIO COLOR NATURAL CUERPO EN VIDRIO TEMPLADO DE 5MM INCLUYE CERRADURA, TIRADERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	70,00	$ 1.169.346,00	$ 81.854.220,00	70,00	$ 81.854.220,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.19	S/I DE CUERPO FIJO, TIPO V-01', DIMENSIONES 0.50M ANCHO X 2.60M DE ALTO, MARCO EN PERFILERÍA EN ALUMINIO COLOR NATURAL PERSIANAS DE VENTILACION SEGÚN DISEÑO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 1.169.346,00	$ 2.338.692,00	2,00	$ 2.338.692,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.20	S/I DE VENTANA PROYECTANTE TIPO V-02 DIMENSIONES 2.30M ANCHO X 2.60M DE ALTO MARCO EN PERFILERIA ALUMINIO COLOR NATURAL Y VIDRIO TEMPLADO 10MM DIVIDIDA EN TRES CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES: DOS LATERALES FIJOS Y UN CUERPO CENTRAL CON DOS HOJAS PROYECTANTES SEGUN DISEÑO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION E INSTALACION	UND	2,00	$ 3.713.529,00	$ 7.427.058,00	2,00	$ 7.427.058,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.21	S/I PUERTA VENTANA TIPO V-03, DIMENSIONES DE VANO 9,50M ANCHO X 2.60M DE ALTO, COMPUESTA POR 8 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 4 CUARTO HOJAS CORREDIZAS) CUERPOS SUPERIORES FIJOS CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO Y VIDRIOS TEMPLADO DE 5MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	7,00	$ 21.667.139,00	$ 151.669.973,00	7,00	$ 151.669.973,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.22	S/I PUERTA VENTANA TIPO V-03', DIMENSIONES DE VANO 9,40M ANCHO X 2.60M DE ALTO, COMPUESTA POR 8 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 4 CUARTO HOJAS CORREDIZAS) CUERPOS SUPERIORES FIJOS CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO Y VIDRIOS TEMPLADO DE 5MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	6,00	$ 21.667.139,00	$ 130.002.834,00	6,00	$ 130.002.834,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.23	S/I VENTANA TIPO V-04, DIMENSIONES DE VANO 7.48M ANCHO X 0.50M DE ALTO, COMPUESTA POR 6 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 4 HOJAS CORREDIZAS) SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 3.688.862,00	$ 7.377.724,00	2,00	$ 7.377.724,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.24	S/I VENTANA CORREDIZA TIPO V-05, DIMENSIONES DE VANO 4.95M ANCHO X 0.50M DE ALTO, COMPUESTA POR 4 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	1,00	$ 3.371.594,00	$ 3.371.594,00	1,00	$ 3.371.594,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.25	S/I VENTANA CORREDIZA TIPO V-06, DIMENSIONES 0.60M ANCHO X 0.50M DE ALTO, COMPUESTA POR 2 HOJAS CORREDIZAS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 5MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	3,00	$ 196.182,00	$ 588.546,00	3,00	$ 588.546,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.26	S/I VENTANA CORREDIZA TIPO V-09, DIMENSIONES 1.00M ANCHO X 1.00M DE ALTO, COMPUESTA POR 2 HOJAS CORREDIZAS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 5MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA TIPO MEDIALUNA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	1,00	$ 939.687,00	$ 939.687,00	1,00	$ 939.687,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.916.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.05.27	S/I VENTANA TIPO V-10, DIMENSIONES DE VANO 9,50M ANCHO X 0.50M DE ALTO, COMPUESTA POR 8 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 4 HOJAS PROYECTANTES) SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	6,00	$ 6.519.957,00	$ 39.119.742,00	6,00	$ 39.119.742,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.28	S/I VENTANA TIPO V-10', DIMENSIONES DE VANO 9,40M ANCHO X 0.50M DE ALTO, COMPUESTA POR 8 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 4 HOJAS PROYECTANTES) SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	6,00	$ 6.519.957,00	$ 39.119.742,00	6,00	$ 39.119.742,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.29	S/I VENTANA FIJA TIPO V-18, DIMENSIONES DE VANO 7,88M ANCHO X 2.60M DE ALTO, COMPUESTA POR 8 CUERPOS FIJOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM, 8 CUERPOS SUPERIORES FIJOS CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO Y VIDRIOS TEMPLADO DE 10MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 14.530.189,00	$ 29.060.378,00	2,00	$ 29.060.378,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.30	S/I VENTANA CORREDIZA TIPO V-19, DIMENSIONES 1,00M ANCHO X 0.50M DE ALTO, COMPUESTA POR 2 HOJAS CORREDIZAS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 5MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA TIPO MEDIALUNA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	9,00	$ 492.623,00	$ 4.433.607,00	9,00	$ 4.433.607,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.31	S/I PUERTA VENTANA TIPO V-22, DIMENSIONES DE VANO 6,57M ANCHO X 2.60M DE ALTO, COMPUESTA POR 6 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (3 CUERPOS FIJOS Y 3 HOJAS CORREDIZAS) Y CUERPOS SUPERIORES FIJOS CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO Y VIDRIOS TEMPLADO DE 10MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURAS, TIRADERAS,TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 16.887.277,00	$ 33.774.554,00	2,00	$ 33.774.554,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.32	S/I PUERTA VENTANA TIPO V-23, DIMENSIONES DE VANO 2,37M ANCHO X 2.60M DE ALTO, COMPUESTA POR 2 CUERPOS CORREDIZOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM Y 2 CUERPOS SUPERIORES FIJOS CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO Y VIDRIOS TEMPLADO DE 10MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURAS, TIRADERAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 6.033.812,00	$ 12.067.626,00	2,00	$ 12.067.626,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.33	S/I VENTANA CORREDIZA, TIPO V-24, DIMENSIONES: 2,72M ANCHO X 0.50M ALTO, DOS HOJAS FIJAS Y UNA HOJA CORREDIZA CON MARCO EN ALUMINIO NATURAL PERFIL 744 Y VIDRIO NATURAL INCLUYE SEGURO MEDIALUNA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	3,00	$ 812.438,00	$ 2.437.314,00	3,00	$ 2.437.314,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.34	S/I VENTANA CORREDIZA, TIPO V-25, DIMENSIONES: 2,74M ANCHO X 0.50M ALTO, DOS HOJA FIJA Y UNA HOJA CORREDIZA CON MARCO EN ALUMINIO NATURAL PERFIL 744 Y VIDRIO NATURAL INCLUYE SEGURO MEDIALUNA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	5,00	$ 894.165,00	$ 4.470.825,00	5,00	$ 4.470.825,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.35	S/I VENTANA CORREDIZA, TIPO V-26, DIMENSIONES: 3,03M ANCHO X 0.50M ALTO, DOS HOJAS FIJAS Y UNA HOJA CORREDIZA CON MARCO EN ALUMINIO NATURAL PERFIL 744 Y VIDRIO NATURAL INCLUYE SEGURO MEDIALUNA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	1,00	$ 912.794,00	$ 912.794,00	1,00	$ 912.794,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.36	S/I VENTANA CORREDIZA TIPO V-27, DIMENSIONES 1,23M ANCHO X 0.50M DE ALTO, COMPUESTA POR 2 HOJAS CORREDIZAS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 5MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA TIPO MEDIALUNA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 631.356,00	$ 1.262.712,00	2,00	$ 1.262.712,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
			VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ			DE 1 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.05.37	S/I PUERTA VENTANA TIPO V-37, DIMENSIONES DE VANO 8,35M ANCHO X 2,60M DE ALTO, COMPUESTA POR 7 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 3 HOJAS CORREDIZAS) CUERPOS SUPERIORES FIJOS CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO Y VIDRIOS TEMPLADO DE 10MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURAS, TIRADERAS, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	3,00	$ 18.998.130,00	$ 56.994.390,00	3,00	$ 56.994.390,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.38	S/I VENTANA SISTEMA PROYECTANTE TIPO V-42, DIMENSIONES DE VANO 1,00M ANCHO X 0,55M DE ALTO ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA,TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	14,00	$ 541.012,00	$ 7.574.168,00	14,00	$ 7.574.168,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.39	S/I VENTANA SISTEMA PROYECTANTE TIPO V-43, DIMENSIONES DE VANO 0,80M ANCHO X 0,55M DE ALTO ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA,TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	5,00	$ 366.318,00	$ 1.831.590,00	5,00	$ 1.831.590,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.40	S/I PUERTA VENTANA TIPO V-47, DIMENSIONES DE VANO 9,30M ANCHO X 2,60M DE ALTO COMPUESTA POR 8 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 4 HOJAS CORREDIZAS) 8 CUERPOS SUPERIORES FIJOS CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 5MM SEGUN DISEÑO, INCLUYE CERRADURA, TIRADERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION E INSTALACION.	UND	1,00	$ 23.991.543,00	$ 23.991.543,00	1,00	$ 23.991.543,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.41	S/I VENTANA TIPO V-50, DIMENSIONES DE VANO 9.30M ANCHO X 0,50M DE ALTO, COMPUESTA POR 8 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 4 HOJAS PROYECTANTES) SEGÚN DISEÑO, INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	1,00	$ 3.166.836,00	$ 3.166.836,00	1,00	$ 3.166.836,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.42	S/I VENTANA TIPO V-51, DIMENSIONES DE VANO 9.35M ANCHO X 0,50M DE ALTO, COMPUESTA POR 8 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 4 HOJAS PROYECTANTES) SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN	UND	2,00	$ 6.519.957,00	$ 13.039.914,00	2,00	$ 13.039.914,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.43	VENTANA TIPO V-52, DIMENSIONES DE VANO 9,25M ANCHO X 0,50M DE ALTO, COMPUESTA POR 8 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 4 HOJAS PROYECTANTES) SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 6.519.957,00	$ 13.039.914,00	2,00	$ 13.039.914,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.44	S/I DE CUERPO FIJO CON ESTRUCTURA EN PERFILERIA DE ALUMINIO COLOR NATURAL Y VIDRIO TEMPLADO DE 5MM SUBDIVIDIDO EN SECCIONES IGUALES SEGÚN DISEÑO, INCLUYE ANCLAJES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	M2	189,10	$ 991.945,00	$ 187.576.800,00	189,10	$ 187.576.800,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.45	BARANDA EN ACERO INOXIDABLE CON PARALES A CADA 1,50 M. TRES APOYOS HORIZONTALES SEPARADOS EQUITATIVAMENTE Y PASAMANOS EN TUBERÍA DE 2" SEGÚN DISEÑO . INCLUYE ANCLAJES A PISO EN CADA PARAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M	521,54	$ 447.526,00	$ 233.402.710,00	521,54	$ 233.402.710,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.46	S/I DIVISIONES SANITARIA, EN ACERO INOXIDABLE CAL 20, ENTAMBORADO DE 1" CON RELLENO EN LAMINA DE PIESTIRENO Y ESPUMA POLIURETANO, TABIQUES, SEPARADORES, PUERTAS DE 0,60X1,60M Y COMPLEMENTOS PARA ENSAMBLAR EN SITIO	M2	116,89	$ 847.825,00	$ 99.102.264,00	116,89	$ 99.102.264,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.47	S/I MESON CON ACABADO EN ACERO INOXIDABLE CAL 18 INCLUYE POCETA (DIMENSIONES 2,41MX0,60M) INCLUYE LOSA EN CONCRETO PARA SOPORTE, MURO DE APOYO ENCHAPADO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	UND	1,00	$ 2.510.284,00	$ 2.510.284,00	1,00	$ 2.510.284,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.48	S/I MESON CON ACABADO EN ACERO INOXIDABLE EN FORMA DE "U" SEGUN DISEÑO (3,20X0,60M) (1,74X0,60M) (2,15X0,6M) INCLUYE LOSA EN CONCRETO PARA SOPORTE, MURO DE APOYO ENCHAPADO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	1,00	$ 4.891.865,00	$ 4.891.865,00	1,00	$ 4.891.865,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 58	
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
PLAZO INICIAL	16 MESES	
MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
		DE 1 de septiembre de 2023
VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VIUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.05.49	S/I MESON CON ACABADO EN ACERO INOXIDABLE CON DOBLE POCETA UBICADAS SEGUN DISEÑO (3.93X0.6M) INCLUYE LOSA EN CONCRETO PARA SOPORTE, MURO DE APOYO ENCHAPADO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	1,00	$ 3.938.372,00	$ 3.938.372,00	1,00	$ 3.938.372,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.06	REVESTIMIENTO DE MUROS Y FACHADA												
3.06.01	S/I DE REVESTIMIENTO CON FIJACIÓN OCULTA PARA MURO EN COMPUESTO PLASTICO DE MADERA (WPC) ENCAPSULADO, ACABADO ACANALADO CON APARIENCIA EN MADERA. INCLUYE PLATINA DE FIJACIÓN EN ALUMINIO	M2	169,12	$ 351.567,00	$ 59.457.011,00	1,00	$ 351.567,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.06.02	S/I REVESTIMIENTO COMPUESTO EN ALEACIÓN DE ALUMINIO CON NUCLEO EN POLIETILENO INCOMBUSTIBLE. E=4MM INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M2	387,80	$ 437.544,00	$ 169.679.563,00	1,00	$ 437.544,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.06.03	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA PARA SOPORTE DE REVESTIMINETO DE FACHADA EN PERFIL METALICO SEGUN DISEÑO. INCLUYE PLATINAS DE ANCLAJE, ACABADO PINTURA ANTICORROSIVA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	KG	18.428,70	$ 24.036,00	$ 442.989.091,00	17.897,61	$ 430.222.690,00	3.732,24	$ 89.715.585,00		$ -	3.732,24	$ 89.715.585,00
3.06.04	S/I DE PANEL EN ALUZINC LINEAL TIPO CORTASOL ACABADO SIMILAR A LA MADERA. DIMENSIONES 9,5X30CM. INCLUYE ESTRUCTURA DE FIJACION Y NIVELACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	978,73	$ 1.084.940,63	$ 1.061.863.941,00	1,00	$ 1.084.941,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.06.05	S/I DE PANEL EN ALUZINC LINEAL TIPO CORTASOL ACABADO COLOR BLANCO. DIMENSIONES 9,5X30CM. INCLUYE ESTRUCTURA DE FIJACION Y NIVELACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	M2	604,58	$ 1.084.940,63	$ 655.933.405,00	1,00	$ 1.084.941,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.06.06	S/I DE REVESTIMIENTO EN POLICARBONATO 16MM, SELLO SECO Y SELLO DE ALVEOLOS CON SILICONA Y UPD DE ALUMINIO CONTROL SOLAR DEL 5% AL 25% Y FILTRO DE RAYOS UV DEL 99,9%. INCLUYE PANELES, CONECTORES ,TAPAS, TERMOSELLOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M2	71,10	$ 1.079.475,00	$ 76.750.673,00	1,00	$ 1.079.475,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.06.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE REVESTIMIENTO DE FACHADA EN LÁMINA ALUZINC PERFORADA SEGÚN DISEÑO. INCLUYE ESTRUCTURA DE FIJACION Y NIVELACION , REMATE EN U PARA BORDES LATERALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	311,43	$ 372.108,00	$ 115.885.594,00	1,00	$ 372.108,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.06.08	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA EN PERFIL SEGUN DISEÑO PARA SOPORTE DE REVESTIMINETO DE FACHADA EN ALEACIÓN DE ALUMINIO CON NUCLEO EN POLIETILENO . INCLUYE PLATINAS DE ANCLAJE, ACABADO PINTURA ANTICORROSIVA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION .	KG	2.838,69	$ 24.030,00	$ 68.213.721,00	507,31	$ 12.190.659,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.07	CUBIERTA												
3.07.01	ESTRUCTURA DE SOPORTE PARA CUBIERTA EN PERFIL PHR, PINTADA CON BASE ANTICORROSIVA Y ACABADO ESMALTE SINTÉTICO	KG	9.102,10	$ 20.768,00	$ 189.032.413,00	9.579,21	$ 198.941.033,00	9.579,21	$ 198.941.033,00		$ -	9.579,21	$ 198.941.033,00
3.07.02	S/I CONTRAVIENTOS Y TENSORES PARA CUBIERTA EN VARILLA DE 1/2" ROSCADA PARA CUBIERTA	M	187,38	$ 14.463,00	$ 2.698.834,00	181,68	$ 2.619.618,00	181,68	$ 2.619.618,00		$ -	181,68	$ 2.619.618,00
3.07.03	S/I CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CAL 28 (0,36mm) x6,00mts	M2	1.022,80	$ 107.902,00	$ 110.362.166,00	1.022,80	$ 110.362.166,00	1.020,13	$ 110.074.067,00		$ -	1.020,13	$ 110.074.067,00
3.08	IMPERMEABILIZACION DE PLACAS Y VIGAS CANAL												
3.08.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0,04 MTS PARA CUBIERTAS	M2	933,65	$ 77.270,00	$ 72.143.136,00	933,65	$ 72.143.136,00	783,65	$ 60.552.636,00	150,00	$ 11.590.500,00	933,65	$ 72.143.136,00
3.08.02	IMPERMEABILIZACION PARA CUBIERTA CON MANTO DE POLIESTER NO TEJIDO O SIMILAR INCLUYE IMPRIMANTE	M2	962,45	$ 70.878,00	$ 68.216.531,00	962,45	$ 68.216.531,00	783,65	$ 55.543.545,00	130,02	$ 9.215.558,00	913,67	$ 64.759.103,00
3.09	CHUTE DE BASURAS												
3.09.01	S/I DE CHUTE CON DUCTERIA EN POLIESTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO ADICIONADO DE PASTA IGNIFUGA DE 60CM DE DIAMETRO e=2MM INCLUYE DUCTO,BOCAS,DISPENSADORES,TRAMO TERMINAL, CODO DESVIACION, SPRINKLER, DESFOGUES, LAVADO Y TAPON, COMPUERTA EN ACERO INOXIDABLE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION .	UND	1,00	$ 8.660.848,00	$ 8.660.848,00	1,00	$ 8.660.848,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.09.02	S/I TUBERIA SANITARIA DE VENTILACION DE 4" L	M	18,00	$ 49.927,00	$ 898.686,00	18,00	$ 898.686,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10	INSTALACIONES HIDRAULICAS												
3.10.01	EXCAVACION MANUAL	M3	128,98	$ 34.411,00	$ 4.438.331,00	128,98	$ 4.438.331,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	122,54	$ 88.636,00	$ 10.861.455,00	122,54	$ 10.861.455,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.03	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	6,45	$ 22.969,00	$ 148.150,00	6,45	$ 148.150,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.04	PUNTO HIDRAULICO DE 1/2" PVC-P	UND	45,00	$ 33.067,00	$ 1.488.015,00	45,00	$ 1.488.015,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.05	PUNTO HIDRAULICO DE 3/4" PVC-P	UND	9,00	$ 42.545,00	$ 382.905,00	9,00	$ 382.905,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
PLAZO INICIAL	16 MESES	
MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
		DE 1 de septiembre de 2023
VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.10.06	PUNTO HIDRAULICO DE 1-1/4" PVC-P	UND	40,00	$ 88.485,00	$ 3.539.400,00	40,00	$ 3.539.400,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.07	S/I TUBERIA PRESION RDE 11 DE 3/4"	M	84,00	$ 16.360,00	$ 1.375.920,00	84,00	$ 1.375.920,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.08	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1"	M	18,00	$ 18.215,00	$ 327.870,00	18,00	$ 327.870,00	-	$ -	3,00	$ 54.645,00	3,00	$ 54.645,00
3.10.09	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1-1/4"	M	120,00	$ 24.304,00	$ 2.916.480,00	188,00	$ 4.569.152,00	87,60	$ 2.129.030,00	71,76	$ 1.744.055,00	159,36	$ 3.873.085,00
3.10.10	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1-1/2"	M	42,00	$ 26.464,00	$ 1.196.328,00	77,00	$ 2.193.268,00	2,50	$ 71.210,00		$ -	2,50	$ 71.210,00
3.10.11	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 2"	M	66,00	$ 38.585,00	$ 2.546.676,00	66,00	$ 2.546.676,00	14,00	$ 540.204,00	33,64	$ 1.298.033,00	47,64	$ 1.838.237,00
3.10.12	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 2-1/2"	M	102,00	$ 55.551,00	$ 5.670.282,00	102,00	$ 5.670.282,00	42,00	$ 2.334.822,00		$ -	42,00	$ 2.334.822,00
3.10.13	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 3"	M	78,00	$ 72.269,00	$ 5.638.542,00	78,00	$ 5.638.542,00	-	$ -	57,00	$ 4.120.473,00	57,00	$ 4.120.473,00
3.10.14	S/I TEE DE 3/4" PVC - P SCH 40	UND	35,00	$ 9.341,00	$ 326.935,00	35,00	$ 326.935,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.15	S/I TEE DE 1" PVC - P SCH 40	UND	2,00	$ 13.882,00	$ 27.764,00	2,00	$ 27.764,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.16	S/I TEE DE 1-1/4" PVC - P SCH 40	UND	57,00	$ 20.875,00	$ 1.189.875,00	57,00	$ 1.189.875,00	-	$ -	22,00	$ 459.250,00	22,00	$ 459.250,00
3.10.17	S/I TEE DE 1-1/2" PVC - P SCH 40	UND	8,00	$ 24.447,00	$ 195.576,00	8,00	$ 195.576,00	-	$ -	1,00	$ 24.447,00	1,00	$ 24.447,00
3.10.18	S/I TEE DE 2" PVC - P SCH 40	UND	23,00	$ 34.460,00	$ 792.580,00	23,00	$ 792.580,00	-	$ -	6,00	$ 206.760,00	6,00	$ 206.760,00
3.10.19	S/I TEE DE 2-1/2" PVC - P SCH 40	UND	4,00	$ 67.163,00	$ 268.652,00	4,00	$ 268.652,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.20	S/I TEE DE 3" PVC - P SCH 40	UND	7,00	$ 102.951,00	$ 720.657,00	7,00	$ 720.657,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.21	S/I CODO DE 90° 3/4" PVC - P SCH 40	UND	40,00	$ 8.700,00	$ 348.000,00	40,00	$ 348.000,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.22	S/I CODO DE 90°DE 1" SCH 40 PVC - P SCH 40	UND	2,00	$ 12.652,00	$ 25.304,00	2,00	$ 25.304,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.23	S/I CODO DE 90° DE 1-1/4" PVC - P SCH 40	UND	46,00	$ 15.576,00	$ 716.496,00	46,00	$ 716.496,00	-	$ -	21,00	$ 327.096,00	21,00	$ 327.096,00
3.10.24	S/I CODO DE 90° DE 1-1/2" PVC - P SCH 40	UND	3,00	$ 20.859,00	$ 62.577,00	3,00	$ 62.577,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.25	S/I CODO DE 90° DE 2" PVC - P SCH 40	UND	19,00	$ 29.284,00	$ 556.396,00	19,00	$ 556.396,00	-	$ -	4,00	$ 117.136,00	4,00	$ 117.136,00
3.10.26	S/I CODO DE 90° 2-1/2" PVC - P SCH 40	UND	5,00	$ 64.358,00	$ 321.790,00	5,00	$ 321.790,00	-	$ -	1,00	$ 64.358,00	1,00	$ 64.358,00
3.10.27	S/I CODO DE 90° DE 3" PVC - P SCH 40	UND	4,00	$ 82.545,00	$ 330.180,00	4,00	$ 330.180,00	-	$ -	1,00	$ 82.545,00	1,00	$ 82.545,00
3.10.28	S/I VALVULA DE CIERRE 3/4"	UND	15,00	$ 28.294,00	$ 424.410,00	15,00	$ 424.410,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.29	S/I VALVULA DE CIERRE 1-1/4"	UND	20,00	$ 57.270,00	$ 1.145.400,00	20,00	$ 1.145.400,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.30	S/I EQUIPO DE BOMBEO - qb: 160GPM - adl: 45M	UND	2,00	$ 9.000.340,00	$ 18.000.680,00	2,00	$ 18.000.680,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.31	S/I TANQUE HIDROACUMULADOR - vl: 132GI	UND	2,00	$ 5.434.738,00	$ 10.869.476,00	2,00	$ 10.869.476,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.32	ACOMETIDA DOMICILIARIA ACUEDUCTO	UND	1,00	$ 1.611.678,00	$ 1.611.678,00	1,00	$ 1.611.678,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.33	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 2" - ACOMETIDA	M	30,00	$ 38.586,00	$ 1.157.580,00	30,00	$ 1.157.580,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.34	S/I SOPORTERIA TUBERIA PRESION	UND	187,00	$ 19.122,00	$ 3.575.814,00	187,00	$ 3.575.814,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.11	**INSTALACIONES SANITARIAS**												
3.11.01	EXCAVACION MANUAL	M3	168,17	$ 34.411,00	$ 5.442.788,00	168,17	$ 5.442.788,00	20,57	$ 707.834,00		$ -	20,57	$ 707.834,00
3.11.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	150,26	$ 88.635,00	$ 13.318.445,00	150,26	$ 13.318.445,00	20,24	$ 1.793.993,00		$ -	20,24	$ 1.793.993,00
3.11.03	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	7,91	$ 22.969,00	$ 181.685,00	7,91	$ 181.685,00	0,42	$ 9.647,00		$ -	0,42	$ 9.647,00
3.11.04	PUNTO SANITARIO DE 2" - PISO - SP - TP	UND	61,00	$ 48.525,00	$ 2.960.025,00	61,00	$ 2.960.025,00	53,00	$ 2.571.825,00	2,00	$ 97.050,00	55,00	$ 2.668.875,00
3.11.05	PUNTO SANITARIO DE 2" - PARED - TP	UND	47,00	$ 57.679,00	$ 2.710.913,00	47,00	$ 2.710.913,00	45,00	$ 2.595.555,00	2,00	$ 115.358,00	47,00	$ 2.710.913,00
3.11.06	PUNTO SANITARIO DE 4" L - TP	UND	41,00	$ 92.460,00	$ 3.790.860,00	41,00	$ 3.790.860,00	40,00	$ 3.698.400,00		$ -	40,00	$ 3.698.400,00
3.11.07	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 2" L -TP	M	150,00	$ 37.703,00	$ 5.655.450,00	150,00	$ 5.655.450,00	109,54	$ 4.129.987,00		$ -	109,54	$ 4.129.987,00
3.11.08	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 3" L -TP	M	72,00	$ 48.834,00	$ 3.516.048,00	72,00	$ 3.516.048,00	21,43	$ 1.046.513,00		$ -	21,43	$ 1.046.513,00
3.11.09	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP	M	216,00	$ 62.120,00	$ 13.417.920,00	232,40	$ 14.436.688,00	148,27	$ 9.210.532,00	84,13	$ 5.226.156,00	232,40	$ 14.436.688,00
3.11.10	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 6" (160mm) - CORRUGADA	M	222,00	$ 76.226,00	$ 16.922.172,00	232,00	$ 17.684.432,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.11.11	S/I YEE DE 2" PVC-S	UND	34,00	$ 23.837,00	$ 810.458,00	34,00	$ 810.458,00	32,00	$ 762.784,00		$ -	32,00	$ 762.784,00
3.11.12	S/I YEE DE 3" PVC-S	UND	12,00	$ 37.597,00	$ 451.164,00	12,00	$ 451.164,00	5,00	$ 187.985,00		$ -	5,00	$ 187.985,00
3.11.13	S/I YEE DE 3x2" PVC-S	UND	24,00	$ 36.223,00	$ 869.352,00	24,00	$ 869.352,00	18,00	$ 652.014,00		$ -	18,00	$ 652.014,00
3.11.14	S/I YEE DE 4" PVC-S	UND	62,00	$ 55.769,00	$ 3.457.678,00	62,00	$ 3.457.678,00	45,00	$ 2.509.605,00	13,00	$ 724.997,00	58,00	$ 3.234.602,00
3.11.15	S/I YEE DE 4x2" PVC-S	UND	30,00	$ 49.724,00	$ 1.491.720,00	30,00	$ 1.491.720,00	30,00	$ 1.491.720,00		$ -	30,00	$ 1.491.720,00
3.11.16	S/I YEE DE 4x3" PVC-S	UND	11,00	$ 49.724,00	$ 546.964,00	11,00	$ 546.964,00	6,00	$ 298.344,00	1,00	$ 49.724,00	7,00	$ 348.068,00
3.11.17	S/I CODO DE 2" X 45° PVC-S	UND	36,00	$ 16.191,00	$ 581.796,00	36,00	$ 581.796,00	36,00	$ 581.796,00		$ -	36,00	$ 581.796,00
3.11.18	S/I CODO DE 3" X 45° PVC-S	UND	2,00	$ 26.438,00	$ 52.876,00	2,00	$ 52.876,00	1,00	$ 26.438,00		$ -	1,00	$ 26.438,00
3.11.19	S/I CODO DE 4" X 45° PVC-S	UND	8,00	$ 36.649,00	$ 293.192,00	8,00	$ 293.192,00	8,00	$ 293.192,00		$ -	8,00	$ 293.192,00
3.11.20	S/I ADAPTADOR DE LIMPIEZA DE 2" PVC-S	UND	3,00	$ 20.270,00	$ 60.810,00	3,00	$ 60.810,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.11.21	S/I ADAPTADOR DE LIMPIEZA DE 3" PVC-S	UND	5,00	$ 33.978,00	$ 169.890,00	5,00	$ 169.890,00	4,00	$ 135.912,00		$ -	4,00	$ 135.912,00
3.11.22	S/I ADAPTADOR DE LIMPIEZA DE 4" PVC-S	UND	12,00	$ 45.380,00	$ 544.560,00	12,00	$ 544.560,00	4,00	$ 181.520,00		$ -	4,00	$ 181.520,00
3.11.23	CAJAS DE REGISTRO PRE-FABRICADA	UND	15,00	$ 550.053,00	$ 8.250.795,00	15,00	$ 8.250.795,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de Montería	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP9341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.11.24	TRAMPA DE GRASAS PRE-FABRICADA ACERO	UND	2,00	$ 559.929,00	$ 1.119.858,00	2,00	$ 1.119.858,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.11.25	ACOMETIDA DOMICILIARIA ALCANTARILLADO	UND	1,00	$ 1.614.839,00	$ 1.614.839,00	1,00	$ 1.614.839,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.11.26	S/I SOPORTERIA TUBERIA SANITARIA	UND	263,00	$ 23.614,00	$ 6.210.482,00	263,00	$ 6.210.482,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.12	**INSTALACIONES SANITARIAS - VENTILACION SANITARIA**												
3.12.01	S/I TUBERIA DE SANITARIA VENTILACION DE 2" L	M	330,00	$ 30.957,00	$ 10.215.810,00	330,00	$ 10.215.810,00	85,50	$ 2.646.824,00	54,01	$ 1.671.986,00	139,51	$ 4.318.812,00
3.12.02	S/I TUBERIA DE SANITARIA VENTILACION DE 3" L	M	72,00	$ 36.715,00	$ 2.643.480,00	72,00	$ 2.643.480,00	12,30	$ 451.595,00		$ -	12,30	$ 451.595,00
3.12.03	S/I YEE DE 3x2" PVC-S	UND	58,00	$ 36.223,00	$ 2.100.934,00	58,00	$ 2.100.934,00	2,00	$ 72.446,00		$ -	2,00	$ 72.446,00
3.12.04	S/I CODO DE 3" X 45° PVC-S	UND	38,00	$ 26.438,00	$ 1.004.644,00	38,00	$ 1.004.644,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.12.05	S/I SOPORTERIA TUBERIA SANITARIA	UND	168,00	$ 23.614,00	$ 3.967.152,00	168,00	$ 3.967.152,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.13	**ELEMENTOS HIDROSANITARIOS**												
3.13.01	S/I LAVAMANOS DE INCRUSTAR INCLUYE GRIFERIA CON SENSOR ELECTRONICO Y ACCESORIOS DE DESAGUES Y TODO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	33,00	$ 1.474.713,00	$ 48.665.529,00	33,00	$ 48.665.529,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.13.02	S/I DE GRIFERIA PARA LAVAPLATOS PROFESIONAL PICO FLEXIBLE DE 360°, MONOCONTROL DE DOBLE FLUJO, INCLUYE SIFON DE DESGUE Y MANGUERA DE CONEXIÓN	UND	3,00	$ 748.789,00	$ 2.246.367,00	3,00	$ 2.246.367,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.13.03	S/I LLAVE COMUN PESADA TIPO MONOCONTROL PARA POCETA DE ASEO	UND	8,00	$ 65.473,00	$ 523.784,00	8,00	$ 523.784,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.13.04	S/I GRIFERIA PARA DUCHA ANTIVANDALICA, DE SEGURIDAD. INCLUYE VALVULA TIPO PUSH,CUERPO TUBO, PORTA ESCUDO, ESCUDO Y REGADERA DE SEGURIDAD	UND	1,00	$ 609.891,00	$ 609.891,00	1,00	$ 609.891,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.13.05	S/I DE TAZA ORINAL SANITARIO PARA FLUXÓMETRO DE ENTRADA SUPERIOR DE USO INSTITUCIONAL INCLUYE VALVULA Y ACCESORIOS	UND	9,00	$ 1.946.336,00	$ 17.517.024,00	9,00	$ 17.517.024,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.13.06	S/I DE TAZA PORCELANA SANITARIA PARA FLUXOMETRO DE ENTRADA SUPERIOR DE USO INSTITUCIONAL PARA PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA, INCLUYE ASIENTO, FLUXOMETRO Y ACCESORIOS	UND	9,00	$ 2.162.644,00	$ 19.463.796,00	9,00	$ 19.463.796,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.13.07	S/I DE TAZA PORCELANA SANITARIA PARA FLUXOMETRO DE ENTRADA SUPERIOR DE USO INSTITUCIONAL INCLUYE ASIENTO, FLUXOMETRO Y ACCESORIOS	UND	31,00	$ 2.108.813,00	$ 65.374.133,00	31,00	$ 65.374.133,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.13.08	S/I REJILLA DE PISO PVC 3x2"	UND	56,00	$ 19.518,00	$ 1.093.008,00	56,00	$ 1.093.008,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.13.09	S/I DE LAVATRAPEROS DE 0.50M X 0.50M, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	6,00	$ 407.871,00	$ 2.447.226,00	6,00	$ 2.447.226,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.14	**ESTRUCTURAS HIDRAULICAS**												
3.14.01	EXCAVACION MANUAL	M3	211,19	$ 34.411,00	$ 7.267.259,00	211,19	$ 7.267.259,00	155,12	$ 5.337.834,00		$ -	155,12	$ 5.337.834,00
3.14.02	S/I DE ENTIBADO (APUNTALAMIENTO EN LAMINA METALICA)	M2	248,63	$ 81.203,00	$ 20.189.502,00	248,63	$ 20.189.502,00	180,48	$ 14.655.517,00		$ -	180,48	$ 14.655.517,00
3.14.03	PILOTE PREFABRICADO EN CONCRETO DE 3500PSI SECCION 0.40X0.4M, INCLUYE ACERO, HINCADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	M	46,20	$ 572.639,00	$ 26.455.922,00	58,00	$ 33.213.062,00	58,00	$ 33.213.062,00		$ -	58,00	$ 33.213.062,00
3.14.04	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	66,90	$ 11.844,00	$ 792.364,00	66,90	$ 792.364,00	66,90	$ 792.364,00		$ -	66,90	$ 792.364,00
3.14.05	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	21,66	$ 129.507,00	$ 2.805.122,00	16,24	$ 2.103.194,00	16,24	$ 2.103.194,00		$ -	16,24	$ 2.103.194,00
3.14.06	SOLADO CONCRETO DE 15.2 MPA (2200 PSI)	M3	2,71	$ 534.844,00	$ 1.449.427,00	2,70	$ 1.444.079,00	2,70	$ 1.444.079,00		$ -	2,70	$ 1.444.079,00
3.14.07	ACERO DE REFUERZO Fv = 420 Mpa	KG	6.104,42	$ 10.232,00	$ 62.460.425,00	8.549,93	$ 87.482.884,00	8.549,93	$ 87.482.884,00		$ -	8.549,93	$ 87.482.884,00
3.14.08	CONCRETO DE 3500PSI PARA ZAPATAS	M3	1,76	$ 909.646,00	$ 1.600.977,00	3,52	$ 3.201.954,00	3,52	$ 3.201.954,00		$ -	3,52	$ 3.201.954,00
3.14.09	CONCRETO RESISTENCIA 28 MPA CLASE C (LOSA INFERIOR)	M3	13,54	$ 902.369,00	$ 12.217.954,00	13,54	$ 12.217.954,00	13,54	$ 12.217.954,00		$ -	13,54	$ 12.217.954,00
3.14.10	S/I CINTA PVC PARA SELLAR E IMPERMEABILIZAR JUNTAS EN TANQUES	M	40,50	$ 197.262,00	$ 7.989.111,00	42,50	$ 8.383.635,00	42,50	$ 8.383.635,00		$ -	42,50	$ 8.383.635,00
3.14.11	CONCRETO RESISTENCIA 28 MPA CLASE C (MUROS)	M3	35,86	$ 1.157.234,00	$ 41.498.411,00	34,18	$ 39.554.258,00	34,18	$ 39.554.258,00		$ -	34,18	$ 39.554.258,00
3.14.12	CONCRETO RESISTENCIA 28 MPA CLASE C (LOSA SUPERIOR)	M3	13,22	$ 1.100.345,00	$ 14.546.561,00	13,22	$ 14.546.561,00	13,22	$ 14.546.561,00		$ -	13,22	$ 14.546.561,00
3.14.13	TAPA DE INSPECCION 0.60X0.60M EN CONCRETO DE 4000 PSI, PARA TANQUES. INCLUYE ACERO DE REFUERZO	UND	3,00	$ 418.937,00	$ 1.256.811,00	3,00	$ 1.256.811,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.14.14	ESCALERA TIPO GATO DE 8 PASOS. ESTRUCUTRA DE SOPORTE EN ANGULO 2"X3/16 Y PASOS EN TUBO GALVANIZADO DE 1", INCLUYE ANCLAJES, ANTICORROSIVO. ACABADO EN PINTURA EPOXICA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	3,00	$ 1.145.379,00	$ 3.436.137,00	3,00	$ 3.436.137,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.14.15	RELLENO CON MATERIAL SELLECIONADO COMPACTADO	M3	16,25	$ 88.636,00	$ 1.440.335,00	16,25	$ 1.440.335,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.15	**REDES DE GAS**												
3.15.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PROTECCIÓN DE CENTRO DE MEDICIÓN. MEDIDAS ADECUADAS PARA MEDIDOR G10.	UND	1,00	$ 204.976,00	$ 204.976,00	1,00	$ 204.976,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022			FECHA DE INICIACION:	8 de septiembre de 2022
				PLAZO INICIAL	16 MESES
				MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS
				FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA			VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00
				VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,99%
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA				

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	
VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	$ 2.716.031.711,00
PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	
DE	1 de septiembre de 2023
HASTA	30 de septiembre de 2023
FECHA DE LA PRESENTE ACTA	25/10/2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VIUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.15.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO PARA MEDIDOR, INCLUYE, TUBERÍA Y ACCESORIOS DEL BASTÓN INTERNO PARA LA INSTALACIÓN DEL MEDIDOR G10.	UND	1,00	$ 101.137,00	$ 101.137,00	1,00	$ 101.137,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.15.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PEBD 2" RDE 11, ENTERRADA A 55 CMS DEL NIVEL DEL TERRENO, CINTA DE SEÑALIZACIÓN 20 CMS POR ENCIMA DE LA TUBERÍA, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE LA ZANJA. INCLUYE ELEVADORES, ACCESORIOS Y PRUEBAS.	M	53,64	$ 65.221,00	$ 3.498.454,00	53,64	$ 3.498.454,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.15.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA AC 1" SCH40, INCLUYE ACCESORIOS Y PRUEBAS.	M	44,18	$ 66.872,00	$ 2.954.405,00	44,18	$ 2.954.405,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.15.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE CONEXIÓN HG 1" PARA ARTEFACTO A GAS, INCLUYE: VÁLVULA, CONECTOR FLEXIBLE Y ACCESORIOS.	UND	3,00	$ 169.947,00	$ 509.841,00	3,00	$ 509.841,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.16	ASCENSORES												
3.16.01	EXCAVACION MANUAL	M3	19,31	$ 34.411,00	$ 664.476,00	29,61	$ 1.018.910,00	29,61	$ 1.018.910,00		$ -	29,61	$ 1.018.910,00
3.16.02	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	13,92	$ 11.844,00	$ 164.868,00	21,96	$ 260.094,00	21,96	$ 260.094,00		$ -	21,96	$ 260.094,00
3.16.03	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	2,97	$ 129.507,00	$ 384.636,00	4,55	$ 589.257,00	4,55	$ 589.257,00		$ -	4,55	$ 589.257,00
3.16.04	SOLADO CONCRETO DE 15,2 MPA (2200 PSI)	M3	0,50	$ 534.844,00	$ 267.422,00	0,76	$ 406.481,00	0,76	$ 406.481,00		$ -	0,76	$ 406.481,00
3.16.05	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA FOSO	KG	611,56	$ 10.232,00	$ 6.257.482,00	1.325,23	$ 13.559.753,00	1.325,23	$ 13.559.753,00		$ -	1.325,23	$ 13.559.753,00
3.16.06	LOSA FONDO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA FOSO DE ASCENSOR	M3	2,48	$ 876.257,00	$ 2.173.117,00	3,80	$ 3.329.777,00	3,80	$ 3.329.777,00		$ -	3,80	$ 3.329.777,00
3.16.07	CONCRETO RESISTENCIA 21 MPA PARA MUROS PERIMETRALES DE FOSO PARA ASCENSOR	M3	4,87	$ 1.309.876,00	$ 6.379.096,00	7,75	$ 10.151.539,00	7,75	$ 10.151.539,00		$ -	7,75	$ 10.151.539,00
3.16.08	S/I ASCENSOR CON UNIDAD MOTRIZ SIN SALA DE MAQUINAS,VELOCIDAD 1M/SEG - 60M/MIN , TIPO PASAJEROS DE 3 PARADAS CAPACIDAD 630 KG, 8 PASAJEROS MAXIMO, MATERIALES DE CABINA EN ACERO INOXIDABLE, INCLUYE PASAMANOS, ESPEJO, BOTONERAS, ILUMINACION LED, ANUNCIO DE VOZ Y BOTON DE SONIDO EN CABINA SISTEMA DE EMERGENCIA PARA NIVELACION CON BATERIA, VENTILADOR Y TODOS LOS ELEMENTOS REQUERIDO PARA SU CORRECTO TRANSPORTE, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA	UND	3,00	$ 221.689.374,69	$ 665.068.124,00	3,00	$ 665.068.124,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17	SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS												
3.17.01	EQUIPOS				$ -		$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH580VAEUBS1 DE 476,678 BTU/h	UND	1,00	$ 130.381.836,00	$ 130.381.836,00	1,00	$ 130.381.836,00	-	$ -	1,00	$ 130.381.836,00	1,00	$ 130.381.836,00
3.17.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH400VAEUBS1 DE 330,184 BTU/h	UND	1,00	$ 94.479.191,00	$ 94.479.191,00	1,00	$ 94.479.191,00	-	$ -	1,00	$ 94.479.191,00	1,00	$ 94.479.191,00
3.17.01.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH540VAEUBS1 DE 480,020 BTU/h	UND	2,00	$ 123.585.549,00	$ 247.171.098,00	2,00	$ 247.171.098,00	-	$ -	2,00	$ 247.171.098,00	2,00	$ 247.171.098,00
3.17.01.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH420VAEUBS1 DE 377,693 BTU/h	UND	1,00	$ 98.636.186,00	$ 98.636.186,00	1,00	$ 98.636.186,00	-	$ -	1,00	$ 98.636.186,00	1,00	$ 98.636.186,00
3.17.01.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH380VAEUBS1 DE 336,475 BTU/h	UND	1,00	$ 89.586.778,00	$ 89.586.778,00	1,00	$ 89.586.778,00	-	$ -	1,00	$ 89.586.778,00	1,00	$ 89.586.778,00
3.17.01.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH260VAEUBS1 DE 244,537 BTU/h	UND	1,00	$ 65.261.042,00	$ 65.261.042,00	1,00	$ 65.261.042,00	-	$ -	1,00	$ 65.261.042,00	1,00	$ 65.261.042,00
3.17.01.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 1 VIA JTKS022H0PS0BS DE 12,000 BTU/h	UND	12,00	$ 3.851.090,00	$ 46.213.080,00	12,00	$ 46.213.080,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.01.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 1 VIA JDKS040H0PSAS DE 12,000 BTU/h	UND	6,00	$ 3.851.090,00	$ 23.106.540,00	6,00	$ 23.106.540,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.01.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 1 VIA JDKS056H0PSAS DE 18,000 BTU/h	UND	8,00	$ 4.886.438,00	$ 39.091.504,00	8,00	$ 39.091.504,00	-	$ -	8,00	$ 39.091.504,00	8,00	$ 39.091.504,00
3.17.01.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 2 VIAS JTKT071H0PS0AS DE 30,000 BTU/h	UND	5,00	$ 5.925.419,00	$ 29.627.095,00	5,00	$ 29.627.095,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.01.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 1 VIA JDKS080H0PSAS DE 24,000 BTU/h	UND	3,00	$ 5.431.359,00	$ 16.294.077,00	3,00	$ 16.294.077,00	3,00	$ 16.294.077,00		$ -	3,00	$ 16.294.077,00
3.17.01.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS JTKF112H0PSAQ DE 36,000 BTU/h	UND	3,00	$ 4.101.816,00	$ 12.305.448,00	3,00	$ 12.305.448,00	1,00	$ 4.101.816,00	2,00	$ 8.203.632,00	3,00	$ 12.305.448,00
3.17.01.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS JTKF140H0PSAQ DE 48,000 BTU/h	UND	38,00	$ 4.462.922,00	$ 169.591.036,00	38,00	$ 169.591.036,00	-	$ -	38,00	$ 169.591.036,00	38,00	$ 169.591.036,00
3.17.01.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS JTKF160H0PSAQ DE 60,000 BTU/h	UND	16,00	$ 4.462.922,00	$ 71.406.752,00	16,00	$ 71.406.752,00	6,00	$ 26.777.532,00	7,00	$ 31.240.454,00	13,00	$ 58.017.986,00
3.17.01.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD DE VENTILACION HELICOCENTRIFUGA DE 210CFM, 0.2 INWG	UND	2,00	$ 2.360.574,00	$ 4.721.148,00	2,00	$ 4.721.148,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.01.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD DE VENTILACION HELICOCENTRIFUGA DE 490CFM, 0.2 INWG	UND	1,00	$ 3.507.532,00	$ 3.507.532,00	1,00	$ 3.507.532,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.01.17	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD DE VENTILACION HELICOCENTRIFUGA DE 560CFM, 0.2 INWG	UND	1,00	$ 3.738.463,00	$ 3.738.463,00	1,00	$ 3.738.463,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022
		PLAZO INICIAL	15 MESES
		MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS
		FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00
		VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA		

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA: $ 2.716.031.711,00

PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

DE 1 de septiembre de 2023

HASTA 30 de septiembre de 2023

FECHA DE LA PRESENTE ACTA

25/10/2023

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA: PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		OBRA EJECUTADA: ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VIUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.17.01.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 630 CFM, 0,2 INWG, 110V-60HZ-1F	UND	2,00	$ 4.101.795,00	$ 8.203.590,00	2,00	$ 8.203.590,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.01.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 630 CFM, 0,2 INWG, 110V-60HZ-1F	UND	2,00	$ 4.879.264,00	$ 9.758.528,00	2,00	$ 9.758.528,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.01.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD DE VENTILACION HELICOCENTRIFUGA DE 350CFM, 0.2 INWG	UND	1,00	$ 2.916.656,00	$ 2.916.656,00	1,00	$ 2.916.656,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.02	KIT DE CONEXIONES						$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN EXTERIOR MODELO MC-NP31SA	UND	3,00	$ 3.745.300,00	$ 11.235.900,00	3,00	$ 11.235.900,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.02.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN EXTERIOR MODELO MC-NP21SA1	UND	4,00	$ 1.472.472,00	$ 5.889.888,00	4,00	$ 5.889.888,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN INTERIOR BRANCH MODELO MW-NP2682A3	UND	2,00	$ 3.082.434,00	$ 6.164.868,00	2,00	$ 6.164.868,00	2,00	$ 6.164.868,00		$ -	2,00	$ 6.164.868,00
3.17.02.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN INTERIOR BRANCH MODELO MW-NP902A3	UND	23,00	$ 1.091.245,00	$ 25.098.635,00	23,00	$ 25.098.635,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN INTERIOR BRANCH MODELO MW-NP692A3	UND	17,00	$ 867.888,00	$ 14.754.096,00	17,00	$ 14.754.096,00	15,00	$ 13.018.320,00	2,00	$ 1.735.776,00	17,00	$ 14.754.096,00
3.17.02.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN INTERIOR BRANCH MODELO MW-NP482A3	UND	20,00	$ 726.250,00	$ 14.525.000,00	20,00	$ 14.525.000,00	16,00	$ 11.620.000,00		$ -	16,00	$ 11.620.000,00
3.17.02.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN INTERIOR BRANCH MODELO MW-NP282A3	UND	22,00	$ 644.533,00	$ 14.179.726,00	22,00	$ 14.179.726,00	8,00	$ 5.156.264,00		$ -	8,00	$ 5.156.264,00
3.17.03	CONTROLADOR						$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTACION CENTRAL DE CONTROL MODELO JWBA101EWS	UND	7,00	$ 19.148.173,00	$ 134.037.211,00	7,00	$ 134.037.211,00	-	$ -	7,00	$ 134.037.211,00	7,00	$ 134.037.211,00
3.17.04	TUBERIAS DE COBRE TIPO K						$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.04.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 1 3/4 " (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	23,00	$ 231.669,00	$ 5.328.387,00	23,00	$ 5.328.387,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.04.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 1 1/2 " (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	150,00	$ 210.818,00	$ 31.622.700,00	150,00	$ 31.622.700,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.04.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 1 1/4 " (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	42,00	$ 163.573,00	$ 6.870.066,00	42,00	$ 6.870.066,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.04.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 1 1/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	91,00	$ 153.264,00	$ 13.947.024,00	91,00	$ 13.947.024,00	56,00	$ 8.582.784,00	6,00	$ 919.584,00	62,00	$ 9.502.368,00
3.17.04.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 1" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	90,00	$ 140.767,00	$ 12.669.030,00	90,00	$ 12.669.030,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.04.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 7/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	26,00	$ 121.610,00	$ 3.161.860,00	26,00	$ 3.161.860,00	20,20	$ 2.456.522,00	5,80	$ 705.338,00	26,00	$ 3.161.860,00
3.17.04.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 3/4" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	246,00	$ 112.120,00	$ 27.581.520,00	246,00	$ 27.581.520,00	80,40	$ 9.014.448,00		$ -	80,40	$ 9.014.448,00
3.17.04.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 5/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	466,00	$ 105.030,00	$ 48.943.980,00	466,00	$ 48.943.980,00	167,90	$ 17.634.537,00		$ -	167,90	$ 17.634.537,00
3.17.04.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 1/2" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	167,00	$ 92.203,00	$ 15.397.901,00	167,00	$ 15.397.901,00	94,80	$ 8.740.844,00		$ -	94,80	$ 8.740.844,00
3.17.04.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 3/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	486,00	$ 85.486,00	$ 41.546.196,00	486,00	$ 41.546.196,00	186,90	$ 15.977.334,00		$ -	186,90	$ 15.977.334,00
3.17.04.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 1/4" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	71,00	$ 81.922,00	$ 5.816.462,00	71,00	$ 5.816.462,00	58,90	$ 4.825.206,00		$ -	58,90	$ 4.825.206,00
3.17.05	TUBERIAS DE DRENAJE PVC RD 21						$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.05.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 2 1/2" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	12,00	$ 87.368,00	$ 1.048.416,00	12,00	$ 1.048.416,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.05.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 2" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	127,00	$ 79.817,00	$ 10.136.759,00	127,00	$ 10.136.759,00	-	$ -	43,00	$ 3.432.131,00	43,00	$ 3.432.131,00
3.17.05.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1 1/2" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	238,00	$ 68.713,00	$ 16.353.694,00	238,00	$ 16.353.694,00	-	$ -	70,00	$ 4.809.910,00	70,00	$ 4.809.910,00
3.17.05.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	270,00	$ 61.142,00	$ 16.508.340,00	270,00	$ 16.508.340,00	-	$ -	70,00	$ 4.279.940,00	70,00	$ 4.279.940,00
3.17.05.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 3/4" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	145,00	$ 55.668,00	$ 8.071.860,00	145,00	$ 8.071.860,00	-	$ -	90,00	$ 5.010.120,00	90,00	$ 5.010.120,00
3.17.06	DUCTERIA Y REJILLAS						$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTOS EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 24	M2	213,00	$ 154.259,00	$ 32.857.167,00	213,00	$ 32.857.167,00	-	$ -	73,60	$ 11.353.462,00	73,60	$ 11.353.462,00
3.17.06.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO CUBO DE ALETA FIJA PARA EXTRACCION DE AIRE 6"X6"	UND	61,00	$ 141.532,00	$ 8.633.452,00	61,00	$ 8.633.452,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.06.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO CUBO DE ALETA FIJA PARA EXTRACCION DE AIRE 8"X6"	UND	4,00	$ 159.467,00	$ 637.868,00	4,00	$ 637.868,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.06.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO CUBO DE ALETA FIJA CON PORTAFILTRO PARA EXTERIORES PARA EXTRACCION DE AIRE 10"X6"	UND	2,00	$ 169.090,00	$ 338.180,00	2,00	$ 338.180,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.06.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO CUBO DE ALETA FIJA CON PORTAFILTRO PARA EXTERIORES DE 14"X10"	UND	1,00	$ 219.295,00	$ 219.295,00	1,00	$ 219.295,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.06.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO CUBO DE ALETA FIJA CON PORTAFILTRO PARA EXTERIORES DE 16"X10"	UND	1,00	$ 227.592,00	$ 227.592,00	1,00	$ 227.592,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.831.711,00
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,98%	25/10/2023

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.17.06.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO CUBO DE ALETA FIJA CON PORTAFILTRO PARA EXTERIORES DE 20"X10"	UND	1,00	$ 260.076,00	$ 260.076,00	1,00	$ 260.076,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.06.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO CUBO DE ALETA FIJA CON PORTAFILTRO PARA EXTERIORES DE 22"X10"	UND	2,00	$ 277.850,00	$ 555.700,00	2,00	$ 555.700,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.06.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO CUBO DE ALETA FIJA CON PORTAFILTRO PARA EXTERIORES DE 24"X16"	UND	2,00	$ 336.592,00	$ 673.184,00	2,00	$ 673.184,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.07	**CABLE ELECTRICO**						$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE APANTALLADO PARA SEÑAL 2 HILOS 2 X 18	M	1.200,00	$ 62.049,00	$ 74.458.800,00	1.200,00	$ 74.458.800,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.08	**GAS REFRIGERANTE**						$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.08.01	SUMINISTRO Y CARGUE DE REFRIGERANTE ECOLOGICO R410A	KG	170,00	$ 71.323,00	$ 12.124.910,00	170,00	$ 12.124.910,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.18	**ESCALERAS AUXILIARES 1**												
3.18.01	EXCAVACION MANUAL	M3	45,24	$ 34.411,00	$ 1.556.754,00	50,60	$ 1.741.197,00	50,60	$ 1.741.197,00		$ -	50,60	$ 1.741.197,00
3.18.02	S/I DE ENTIBADO (APUNTALAMIENTO EN LAMINA METALICA)	M2	162,24	$ 81.203,00	$ 13.174.375,00	198,00	$ 16.078.194,00	198,00	$ 16.078.194,00		$ -	198,00	$ 16.078.194,00
3.18.03	SOLADO CONCRETO DE 15.2 MPA (2200 PSI)	M3	1,56	$ 534.844,00	$ 834.357,00	1,76	$ 941.325,00	1,76	$ 941.325,00		$ -	1,76	$ 941.325,00
3.18.04	PILOTE PREFABRICADO EN CONCRETO DE 3500PSI SECCION 0.4X0.4M. INCLUYE ACERO, HINCADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	M	348,00	$ 572.639,00	$ 199.278.372,00	348,00	$ 199.278.372,00	348,00	$ 199.278.372,00		$ -	348,00	$ 199.278.372,00
3.18.05	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA DADOS DE CIMENTACION	KG	4.643,20	$ 10.232,00	$ 47.509.222,00	5.529,12	$ 56.573.956,00	5.529,12	$ 56.573.956,00		$ -	5.529,12	$ 56.573.956,00
3.18.06	CONCRETO DE 3500PSI PARA DADOS DE CIMENTACION	M3	35,20	$ 909.646,00	$ 32.019.539,00	43,04	$ 39.151.164,00	43,04	$ 39.151.164,00		$ -	43,04	$ 39.151.164,00
3.18.07	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA VIGAS DE CIMENTACION	KG	3.267,40	$ 10.232,00	$ 33.432.037,00	3.352,68	$ 34.304.622,00	3.352,68	$ 34.304.622,00		$ -	3.352,68	$ 34.304.622,00
3.18.08	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGAS DE CIMENTACION SECCION 0.45X1.00M	M	19,80	$ 453.527,00	$ 8.979.835,00	13,20	$ 5.986.556,00	13,20	$ 5.986.556,00		$ -	13,20	$ 5.986.556,00
3.18.09	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	17,20	$ 88.636,00	$ 1.524.539,00	12,85	$ 1.138.973,00	12,85	$ 1.138.973,00		$ -	12,85	$ 1.138.973,00
3.18.10	LOSA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 21 Mpa (3000 PSI), E= 0,10MT INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	M2	43,70	$ 157.929,00	$ 6.901.497,00	57,76	$ 9.121.979,00	57,76	$ 9.121.979,00		$ -	57,76	$ 9.121.979,00
3.18.11	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA COLUMNAS	KG	7.962,60	$ 10.232,00	$ 81.473.323,00	7.989,48	$ 81.748.359,00	7.989,48	$ 81.748.359,00		$ -	7.989,48	$ 81.748.359,00
3.18.12	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28 MPA)	M3	8,40	$ 1.252.571,00	$ 10.521.596,00	8,40	$ 10.521.596,00	8,40	$ 10.521.596,00		$ -	8,40	$ 10.521.596,00
3.18.13	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28 MPA) PARA SEGUNDO NIVEL	M3	8,40	$ 1.289.914,00	$ 10.835.278,00	8,40	$ 10.835.278,00	8,40	$ 10.835.278,00		$ -	8,40	$ 10.835.278,00
3.18.14	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28 MPA) TERCER NIVEL	M3	8,40	$ 1.329.211,00	$ 11.165.372,00	8,40	$ 11.165.372,00	8,40	$ 11.165.372,00		$ -	8,40	$ 11.165.372,00
3.18.15	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA VIGAS AEREAS	KG	2.022,40	$ 10.232,00	$ 20.693.197,00	4.040,68	$ 41.344.238,00	4.040,68	$ 41.344.238,00		$ -	4.040,68	$ 41.344.238,00
3.18.16	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGA DE SECCION 0.40*0.6M INCLUYE FORMALETA ARMADO Y DESENCOFRE	M	16,30	$ 503.260,00	$ 8.203.138,00	32,60	$ 16.406.276,00	32,60	$ 16.406.276,00		$ -	32,60	$ 16.406.276,00
3.18.17	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGA DE SECCION 0.30*0.6M INCLUYE FORMALETA ARMADO Y DESENCOFRE	M	21,78	$ 467.303,00	$ 10.177.859,00	39,60	$ 18.505.199,00	39,60	$ 18.505.199,00		$ -	39,60	$ 18.505.199,00
3.18.18	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGA DE SECCION 0.25*0.6M INCLUYE FORMALETA ARMADO Y DESENCOFRE	M	13,70	$ 451.889,00	$ 6.190.888,00	27,40	$ 12.381.731,00	27,40	$ 12.381.731,00		$ -	27,40	$ 12.381.731,00
3.18.19	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_PARA ESCALERAS	KG	2.989,60	$ 10.232,00	$ 30.589.587,00	4.104,08	$ 41.992.947,00	4.104,08	$ 41.992.947,00		$ -	4.104,08	$ 41.992.947,00
3.18.20	CONCRETO 3500 PSI PARA ESCALERAS AUXILIAR 1, TRAMO DE 1ER A 2DOPISO, INCLUYE FORMALETERIA, ENCOFRADO Y DESMONTE.	M3	7,04	$ 1.792.549,00	$ 12.618.545,00	10,88	$ 19.502.933,00	10,88	$ 19.502.933,00		$ -	10,88	$ 19.502.933,00
3.18.21	CONCRETO 3500 PSI PARA ESCALERAS AUXILIAR 1, TRAMO DE 2DO A 3ER PISO. INCLUYE FORMALETERIA, ENCOFRADO Y DESMONTE.	M3	7,04	$ 1.812.836,00	$ 12.762.365,00	9,30	$ 16.859.375,00	9,30	$ 16.859.375,00		$ -	9,30	$ 16.859.375,00
3.18.22	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_PARA LOSA CUBIERTA	KG	5.119,20	$ 10.232,00	$ 52.379.654,00	2.930,40	$ 29.983.853,00	2.930,40	$ 29.983.853,00		$ -	2.930,40	$ 29.983.853,00
3.18.23	LOSA DE CUBIERTA EN CONCRETO DE 3500 PSI INCLUYE PLACA MACIZA ESPESOR LOSA: 0,20 M. INCLUYE VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS. RELACION CONCRETO 0.28m3/m2, FORMALETA Y CASETONES DE POLIESTILENO EXPANDIDO RELACION 0.32m2/m2	M2	56,20	$ 738.868,00	$ 41.524.382,00	55,84	$ 41.258.389,00	55,84	$ 41.258.389,00		$ -	55,84	$ 41.258.389,00
3.18.24	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS	M2	127,18	$ 188.057,00	$ 23.917.089,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.18.25	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS SEGUNDO NIVEL	M2	100,90	$ 212.334,00	$ 21.424.501,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.18.26	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS TERCER NIVEL	M2	124,78	$ 214.071,00	$ 26.711.779,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.18.27	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.20M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS.SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL	M2	16,74	$ 260.438,00	$ 4.359.732,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.18.28	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.20M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS. ALTURA SUPERIORES A 3M	M2	16,74	$ 286.451,00	$ 4.795.190,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.18.29	PINTURA PARA EXTERIOR	M2	592,06	$ 30.815,00	$ 18.244.329,00	592,06	$ 18.244.329,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.19	JARDINES INTERNOS												
3.19.01	VIGA DE CIMENTACION DE 0,25 MTS X 0,25 MTS DE 21MPA (3000 PSI) INCLUYE REFUERZO 4 VARILLAS DE 1/2 CON ESTRIBOS DE 3/8 @ 0.15M.	M	39,30	$ 126.146,00	$ 4.579.100,00	11,92	$ 1.503.660,00	11,92	$ 1.503.660,00		$ -	11,92	$ 1.503.660,00
3.19.02	LEVANTE DE MURO LINEAL EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.12M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS	M	57,40	$ 81.374,00	$ 4.670.868,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.19.03	VIGA CINTA DE 0.10 MTS X 0.12 MTS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 2 ACERO DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.20 MTS	M	57,40	$ 67.683,00	$ 3.885.004,00	57,40	$ 3.885.004,00	7,34	$ 496.793,00		$ -	7,34	$ 496.793,00
3.19.04	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS	M2	61,15	$ 75.034,00	$ 4.588.329,00	61,15	$ 4.588.329,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.19.05	IMPERMEABILIZACION CON MANTO DE POLIESTER NO TEJIDO O SIMILAR INCLUYE IMPRIMANTE	M2	114,31	$ 70.878,00	$ 8.102.064,00	114,31	$ 8.102.064,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.19.06	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP	M	44,50	$ 62.118,00	$ 2.764.251,00	44,50	$ 2.764.251,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.19.07	MATERIAL GRANULAR PARA FILTROS	M3	6,12	$ 183.261,00	$ 1.121.557,00	6,12	$ 1.121.557,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.19.08	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLANTAS ORNAMENTALES, INCLUYE HIDRORETENEDOR, MICRORRIZAS Y ABONO ORGANICO	UND	54,00	$ 16.829,00	$ 908.766,00	54,00	$ 908.766,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.19.09	S/I DE PIEDRA DECORATIVA PARA JARDIN SECO SEGUN DISEÑO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	M2	14,10	$ 219.521,00	$ 3.095.246,00	14,10	$ 3.095.246,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.20	PUENTE DE CONEXIÓN												
3.20.01	EXCAVACION MANUAL	M3	82,10	$ 34.411,00	$ 2.825.143,00	88,93	$ 3.060.170,00	88,93	$ 3.060.170,00		$ -	88,93	$ 3.060.170,00
3.20.02	S/I DE ENTIBADO (APUNTALAMIENTO EN LAMINA METALICA)	M2	147,51	$ 81.203,00	$ 11.978.255,09	195,39	$ 15.866.254,00	195,39	$ 15.866.254,00		$ -	195,39	$ 15.866.254,00
3.20.03	SOLADO CONCRETO DE 15,2 MPA (2200 PSI)	M3	1,23	$ 534.844,00	$ 657.656,00	3,16	$ 1.690.107,00	3,16	$ 1.690.107,00		$ -	3,16	$ 1.690.107,00
3.20.04	PILOTE PREFABRICADO EN CONCRETO DE 3500PSI SECCION 0,40X0,4M. INCLUYE ACERO, HINCADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	M	435,00	$ 572.639,00	$ 249.097.965,00	435,00	$ 249.097.965,00	435,00	$ 249.097.965,00		$ -	435,00	$ 249.097.965,00
3.20.05	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA ZAPATAS	KG	3.177,00	$ 10.232,00	$ 32.455.904,00	3.853,60	$ 39.430.035,00	3.853,60	$ 39.430.035,00		$ -	3.853,60	$ 39.430.035,00
3.20.06	CONCRETO DE 3500PSI PARA ZAPATAS	M3	58,44	$ 909.646,00	$ 51.340.420,00	64,97	$ 59.099.701,00	64,97	$ 59.099.701,00		$ -	64,97	$ 59.099.701,00
3.20.07	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN	KG	6.787,50	$ 10.232,00	$ 69.449.700,00	6.453,02	$ 66.027.301,00	6.453,02	$ 66.027.301,00		$ -	6.453,02	$ 66.027.301,00
3.20.08	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN SECCION 0.45X1.00M	M	34,65	$ 453.527,00	$ 15.714.711,00	31,11	$ 14.109.225,00	31,11	$ 14.109.225,00		$ -	31,11	$ 14.109.225,00
3.20.09	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN SECCION 0.50X1.60M	M	10,35	$ 430.754,00	$ 4.458.304,00	8,90	$ 3.833.711,00	8,90	$ 3.833.711,00		$ -	8,90	$ 3.833.711,00
3.20.10	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	107,25	$ 88.636,00	$ 9.506.211,00	107,25	$ 9.506.211,00	63,86	$ 5.660.295,00		$ -	63,86	$ 5.660.295,00
3.20.11	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	82,10	$ 22.969,00	$ 1.885.755,00	115,63	$ 2.655.905,00	115,63	$ 2.655.905,00		$ -	115,63	$ 2.655.905,00
3.20.12	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA COLUMNAS	KG	12.470,80	$ 10.232,00	$ 127.601.226,00	12.513,54	$ 128.038.541,00	12.513,54	$ 128.038.541,00		$ -	12.513,54	$ 128.038.541,00
3.20.13	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28 MPA)	M3	13,97	$ 1.252.571,00	$ 17.498.417,00	13,97	$ 17.498.417,00	13,97	$ 17.498.417,00		$ -	13,97	$ 17.498.417,00
3.20.14	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA LOSA ENTREPISO NIVEL 2 INCLUYES VIGAS	KG	5.176,00	$ 10.232,00	$ 52.960.832,00	10.805,99	$ 110.566.890,00	10.805,99	$ 110.566.890,00		$ -	10.805,99	$ 110.566.890,00
3.20.15	LOSA DE ENTREPISO 2DO NIVEL EN CONCRETO DE 3500 PSI H= 0.60 M RELACION 0.205m3/m2, INCLUYE VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS, FORMALETA Y CASETONES 0.30m3/m2	M2	174,60	$ 669.820,00	$ 117.084.536,00	174,67	$ 116.997.459,00	174,67	$ 116.997.459,00		$ -	174,67	$ 116.997.459,00
3.20.16	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28MPA) PARA SEGUNDO NIVEL	M3	13,97	$ 1.289.914,00	$ 18.020.099,00	13,97	$ 18.020.099,00	13,97	$ 18.020.099,00		$ -	13,97	$ 18.020.099,00
3.20.17	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA LOSA NIVEL TRES INCLUYE VIGAS	KG	5.176,00	$ 10.232,00	$ 52.960.832,00	10.805,99	$ 110.566.890,00	10.805,99	$ 110.566.890,00		$ -	10.805,99	$ 110.566.890,00
3.20.18	LOSA DE ENTREPISO TERCER NIVEL EN CONCRETO DE 3500 PSI H= 0.60 M RELACION 0.205m3/m2, INCLUYE VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS, FORMALETA Y CASETONES 0.30m3/m2	M2	174,60	$ 678.728,00	$ 118.641.654,00	174,67	$ 118.553.420,00	174,67	$ 118.553.420,00		$ -	174,67	$ 118.553.420,00
3.20.19	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28 MPA) TERCER NIVEL	M3	13,97	$ 1.329.211,00	$ 18.569.078,00	13,97	$ 18.569.078,00	13,97	$ 18.569.078,00		$ -	13,97	$ 18.569.078,00

Alcaldía de MONTERÍA

	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

CONDICIONES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
											PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VIUNIT	VALOR		CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.20.20	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA LOSA DE CUBIERTA	KG	7.739,20	$ 10.232,00	$ 79.187.494,00		7.533,71	$ 77.084.921,00	7.533,71	$ 77.084.921,00		$ -	7.533,71	$ 77.084.921,00
3.20.21	LOSA DE CUBIERTA EN CONCRETO DE 3500 PSI INCLUYE PLACA MACIZA ESP= 0,20 M. VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS. RELACION CONCRETO 0,28m3/m2, FORMALETA Y CASETONES DE POLIETILENO EXPANDIDO RELACION 0,32m3/m2	M2	153,70	$ 738.868,00	$ 113.564.012,00		153,51	$ 113.423.627,00	153,51	$ 113.423.627,00		$ -	153,51	$ 113.423.627,00
3.20.22	VIGA DE CIMENTACION 0,4X0,40M , EN CONCRETO DE 3000 PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M	147,70	$ 332.582,00	$ 49.122.361,00		147,70	$ 49.122.361,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.20.23	BANCA PERIMETRO JARDINERA, EN CONCRETO DE 3000PSI, INCLUYE REFUERZOS EN ACERO, FORMALETERIA Y ACABADO ESMALTADO SOBRE SUPERFICIE SENTADERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION.	M	31,74	$ 331.182,00	$ 10.511.717,00		31,74	$ 10.511.717,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.20.24	S/I DE JUNTA HORIZONTAL SEGUN DISEÑO SERIE 5.20-100 I122 (INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION Y MEMBRANA	M	110,86	$ 4.191.186,40	$ 464.634.924,00		110,86	$ 464.634.924,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.20.25	S/I DE JUNTA HORIZONTAL SEGUN DISEÑO SERIE 7.02/03-100 (INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION Y MEMBRANA	M	55,36	$ 3.244.360,25	$ 179.607.783,00		55,36	$ 179.607.783,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4	SISTEMAS VOZ Y DATOS Y CCTV													
4.01	BLOQUE N°1													
4.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDAS PARA VOZ Y DATOS INCLUYE. TOMA DOBLE RJ-45 NIVEL 6 A, EL FACE PLATE DOBLE , DOS JACK RJ-45. CAJA 2X4 RADWELL, MARCACIÓN + 2 PATCH CORD DE 3 PIES + 2 PATCH CORD DE 10PIES (BLOQUE 1)	UND	60,00	$ 672.119,00	$ 40.327.140,00		60,00	$ 40.327.140,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDAS PARA DATOS INCLUYE. TOMA SENCILLA RJ-45 NIVEL 6 A, EL FACE PLATE SENCILLO , UNIDAD JACK RJ-45, CAJA 2X4 RADWELL, MARCACIÓN + 1 PATCH CORD DE 3 PIES + 1 PATCH CORD DE 10PIES (BLOQUE 1)	UND	122,00	$ 470.273,00	$ 57.373.306,00		122,00	$ 57.373.306,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDAS PARA DATOS TIPO AP INCLUYE. ACCESS POINT, RJ-45 NIVEL 6 A, UNIDAD JACK RJ-45, CAJA 2X4 RADWELL, MARCACIÓN + 1 PATCH CORD DE 3 PIES + 1 PATCH CORD DE 10PIES (BLOQUE 1)	UND	34,00	$ 1.268.152,00	$ 43.117.168,00		34,00	$ 43.117.168,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDAS PARA PUNTOS DE CCTV INCLUYE. TOMASENCILLA RJ-45 NIVEL 6 A, EL FACE PLATE SENCILLO , UNIDAD JACK RJ-45, CAJA 2X4 RADWELL, MARCACIÓN + 1 PATCH CORD DE 3 PIES + 1 PATCH CORD DE 10PIES (BLOQUE 1)	UND	19,00	$ 470.273,00	$ 8.935.187,00		19,00	$ 8.935.187,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A PARA LA RED DE VOZ Y DATOS. INCLUYE MARCACIÓN + TUBERIA IMC (BLOQUE 1)	M	1.936,00	$ 112.238,00	$ 217.292.768,00		1.936,00	$ 217.292.768,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A PARA LA RED DE VOZ Y DATOS. EN BANDEJA PORTA CABLE. INCLUYE MARCACIÓN (BLOQUE 1)	M	4.886,00	$ 51.943,00	$ 253.793.498,00		4.886,00	$ 253.793.498,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A PARA LA RED DE DATOS. INCLUYE MARCACIÓN + TUBERIA IMC (BLOQUE 1)	M	2.999,00	$ 102.643,00	$ 307.826.357,00		2.999,00	$ 307.826.357,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A PARA LA RED DE DATOS. EN BANDEJA PORTA CABLE. INCLUYE MARCACIÓN (BLOQUE 1)	M	9.042,00	$ 42.349,00	$ 382.919.658,00		9.042,00	$ 382.919.658,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A PARA EL CCTV. INCLUYE MARCACIÓN + TUBERIA IMC (BLOQUE 1)	M	369,00	$ 102.643,00	$ 37.875.267,00		369,00	$ 37.875.267,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A PARA EL CCTV. EN BANDEJA PORTA CABLE. INCLUYE MARCACIÓN. (BLOQUE 1)	M	1.086,00	$ 42.349,00	$ 45.991.014,00		1.086,00	$ 45.991.014,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RACK DE PISO PARA TELECOMUNICACIONES DE 42UR, INCLUYE: DOS BANDEJAS AUXILIAR. CUATRO ORGANIZADORES DE CABLE. DOS MULTITOMAS PARA RACK (BLOQUE 1)	UND	1,00	$ 11.327.359,00	$ 11.327.359,00		1,00	$ 11.327.359,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO CERRADO PORTA CABLE DE 100X600 MM. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, SOPORTES Y DEMAS PARA SU CORRECTA INSTALACION. (BLOQUE 1)	M	223,00	$ 297.098,00	$ 66.252.854,00		223,00	$ 66.252.854,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO CERRADO PORTA CABLE DE 100 X 300 MM. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, SOPORTES Y DEMAS PARA SU CORRECTA INSTALACION. (BLOQUE 1)	M	153,00	$ 198.081,00	$ 30.307.923,00		153,00	$ 30.307.923,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMARAS DEL CCTV (BLOQUE 1)	UND	19,00	$ 684.448,00	$ 13.004.512,00		19,00	$ 13.004.512,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RACK DE PISO DE 42RU PARA CCTV INCLUYE: DOS BANDEJAS AUXILIAR, CUATRO ORGANIZADORES DE CABLE, DOS MULTITOMAS PARA RACK, NVR, W/D PURPLE, SWITCH POE. (BLOQUE 1)	UND	1,00	$ 20.222.975,00	$ 20.222.975,00		1,00	$ 20.222.975,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.02	BLOQUE N°1 ZONA CAM													

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,60	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 916			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,99%	25/10/2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
4.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDAS PARA VOZ Y DATOS INCLUYE. TOMA DOBLE RJ-45 CATEGORIA 6A, EL FACE PLATE DOBLE , DOS JACK RJ-45, CAJA 2X4 RADWELL, MARCACIÓN + 2 PATCH CORD DE 3 PIES + 2 PATCH CORD DE 10PIES (BLOQUE 1 - CAM)	UND	30,00	$ 672.119,00	$ 20.163.570,00	30,00	$ 20.163.570,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDAS PARA DATOS INCLUYE. TOMASENCILLA RJ-45 NIVEL 6 A, EL FACE PLATE SENCILLO , UNIDAD JACK RJ-45, CAJA 2X4 RADWELL, MARCACIÓN + 1 PATCH CORD DE 3 PIES + 1 PATCH CORD DE 10PIES (BLOQUE 1 - CAM)	UND	7,00	$ 470.273,00	$ 3.291.911,00	7,00	$ 3.291.911,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A PARA LA RED DE VOZ Y DATOS. INCLUYE MARCACIÓN + TUBERIA IMC (BLOQUE 1 - CAM)	M	970,00	$ 112.238,00	$ 108.870.860,00	970,00	$ 108.870.860,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP 4 PARES CATEGORIA 6A PARA LA RED DE VOZ Y DATOS, EN BANDEJA PORTA CABLE. INCLUYE MARCACIÓN (BLOQUE 1 - CAM)	M	2.434,00	$ 51.943,00	$ 126.429.262,00	2.434,00	$ 126.429.262,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A PARA LA RED DE DATOS. INCLUYE MARCACIÓN + TUBERIA IMC (BLOQUE 1 - CAM)	M	56,00	$ 102.643,00	$ 5.748.008,00	56,00	$ 5.748.008,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A PARA LA RED DE DATOS. EN BANDEJA PORTA CABLE. INCLUYE MARCACIÓN (BLOQUE 1 - CAM)	M	166,00	$ 42.349,00	$ 7.029.934,00	166,00	$ 7.029.934,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RACK DE PISO DE 28 RU, INCLUYE: DOS BANDEJAS AUXILIAR, CUATRO ORGANIZADORES DE CABLE, DOS MULTITOMAS PARA RACK (BLOQUE 1 - CAM)	UND	1,00	$ 6.620.012,00	$ 6.620.012,00	1,00	$ 6.620.012,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.02.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO CERRADO PORTA CABLE DE 160 X 300 MM, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, SOPORTES Y DEMAS PARA SU CORRECTA INSTALACION. (BLOQUE 1 CAM)	M	62,00	$ 198.091,00	$ 12.281.642,00	62,00	$ 12.281.642,00	-	$ -		$ -	-	$ -
5	AUDIO Y TECNOLOGIAS												
5.01	SALONES												
5.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE METALICO DE FORMATO 19"-ALTURA ÚTIL : 14U-ANCHO 52,5 CM X FONDO 51 CM X ALTURA 62 CM.-CAPACIDAD DE CARGA: 54 KG (120 LBS). INCLUYE ADAPTADOR INHALAMBRICO-INTERFASE USB-ESTÁNDAR IEEE 802.11 B / G / N, MICRÓFONO CON FUNCIÓN DE PRIORIDAD, MICROFONO ALAMBRICO-RESPUESTA EN FRECUENCIA: 50 HZ – 16 KHZ-SENSIBILIDAD	UND	15,00	$ 3.109.425,00	$ 46.641.375,00	15,00	$ 46.641.375,00	10,00	$ 31.094.250,00		$ -	10,00	$ 31.094.250,00
5.01.02	PARLANTE DE TECHO PARA EMPOTRAR-POTENCIA(RMS):30W/40W-IMPEDANCIA: 8 OHMS-TRANSFORMADOR DE LINEA: 70V/100V AC--RESPUESTA EN FRECUENCIA: 55HZ-18KHZ-SENSIBILIDAD(1W/1M): 88DB.	UND	12,00	$ 475.337,00	$ 5.704.044,00	12,00	$ 5.704.044,00	-	$ -		$ -	-	$ -
5.01.03	BANDEJA PARA RACK DE 19 PULGADAS, DESLIZANTE-BANDEJA DE CREMALLERA DESLIZANTE DE 19 / 483 MM CON PUNTOS DE FIJACIÓN DE EQUIPO UNIVERSAL. CAPACIDAD DE CARGA RECOMENDADA: 41,9 LBS / 19KG-LARGO: 20"-ANCHO: 15,9"-ALTO: 2,01"-HECHO DE ACERO DURADERO DE / 1,2 MM.	UND	16,00	$ 819.895,00	$ 13.118.320,00	16,00	$ 13.118.320,00	10,00	$ 8.198.950,00		$ -	10,00	$ 8.198.950,00
5.01.04	TOMA MULTIPLE PROFESIONAL PARA RACK DE 19 PULGADAS.	UND	16,00	$ 203.424,00	$ 3.254.784,00	16,00	$ 3.254.784,00	10,00	$ 2.034.240,00		$ -	10,00	$ 2.034.240,00
5.01.05	METROS DE CABLE POLARIZADO PARA PARLANTES LIBRE DE OXIGENO.	M	1.580,00	$ 68.516,00	$ 108.258.440,00	1.580,00	$ 108.258.440,00	680,90	$ 46.653.906,00		$ -	680,90	$ 46.653.906,00
5.01.06	INTERFASE DE AUDIO-RCA STEREO	UND	16,00	$ 136.151,00	$ 2.178.416,00	16,00	$ 2.178.416,00	11,00	$ 1.497.661,00		$ -	11,00	$ 1.497.661,00
5.01.07	INTERFASE HDMI-CONECTOR HEMBRA HDMI DE PLACA.	UND	15,00	$ 136.151,00	$ 2.042.265,00	15,00	$ 2.042.265,00	10,00	$ 1.361.510,00		$ -	10,00	$ 1.361.510,00
5.01.08	METROS DE CABLE DE AUDIO BLINDADO PARA INTERFASE.	M	68,00	$ 15.297,00	$ 1.040.196,00	68,00	$ 1.040.196,00	50,00	$ 764.850,00		$ -	50,00	$ 764.850,00
5.01.09	SUMINITRO E INSTALACIÓN DE VIDEO BEAM INTERACTIVO-TAMAÑO - DISTANCIA PROYECTADA: 60" A 100" - (35.4 - 60.1CM)-NÚMERO DE PIXELES: 1.024,000 PIXELES (1280 X 800) X 3-3.500 LÚMENES-TECNOLOGÍA EPSON 3LCD DE 3 CHIPS-RESOLUCIÓN NATIVA: WXGA. INCLUYE CABLE HDMI DE (10) METROS	UND	15,00	$ 18.414.241,00	$ 276.213.615,00	15,00	$ 276.213.615,00	5,00	$ 92.071.205,00	7,00	$ 128.899.687,00	12,00	$ 220.970.892,00
5.01.10	PARLANTES SOBRE MURO-PARLANTE: 6.5"(166MM)-TWEETER: 1" (25MM) SILK DOME-RESPUESTA EN FRECUENCIA: 80HZ – 18KHZ-30 WTS-TRANSFORMADOR DE LINEA: 20W-10W-5W/100V	UND	62,00	$ 325.036,00	$ 20.152.232,00	62,00	$ 20.152.232,00	40,00	$ 13.001.440,00		$ -	40,00	$ 13.001.440,00
5.01.11	CONSOLA DE AUDIO-4 ENTRADAS HIBRIDAS (XLR O LÍNEA)-4 ENTRADAS ESTÉREO DE LÍNEA-EQ DE 3 BANDAS PARA LOS PRIMEROS 4 CANALES-PROCESADOR DE EFECTOS- 1 AUXILIAR-DIMENSIONES(W X D X H)= 47 X 220 X 242 MM-PESO: 2,1 KG.	UND	1,00	$ 2.132.876,00	$ 2.132.876,00	1,00	$ 2.132.876,00	-	$ -		$ -	-	$ -
5.01.12	TABLERO ACRÍLICO BORRABLE DE 120 X 240 CM	UND	15,00	$ 590.251,00	$ 8.853.765,00	15,00	$ 8.853.765,00	-	$ -		$ -	-	$ -
5.02	SALAS DE JUNTAS												

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,99%	25/10/2023

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
5.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT DE VIDEOCONFERENCIA, INCLUYE:CAMARA WEB-MICROFONO-PARLANTE,CABLE HDMI (5) METROS,INTERFASE DE MICROFONOS CON CABLE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	3,00	$ 12.134.182,00	$ 36.402.546,00	3,00	$ 36.402.546,00	2,00	$ 24.268.364,00		$ -	2,00	$ 24.268.364,00
5.02.02	TV DE 60 PULGADAS-SMARTV-4K-(3) HDMI-(1) USB-WIFI DIRECTO-BLUETOOH, INCLUYE SOPORTE PARA TV DE 60 PULGADAS-AXIAL-EQUALIZABLE	UND	3,00	$ 5.561.674,00	$ 16.685.022,00	3,00	$ 16.685.022,00	3,00	$ 16.685.022,00		$ -	3,00	$ 16.685.022,00
6	CONTROL DE ACCESO Y SEGURIDAD HUMANA												
6.01	CONTROL DE ACCESO												
6.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROLADOR DE ACCESO EN RED PARA 8 PUERTAS, ESCALABLE CON RANURA PARA EXPANSIÓN CON CAPACIDAD DE CONEXIÓN DE HASTA 12 TARJETAS DE EXPANSIÓN VÍA OSDP	UND	1,00	$ 6.153.199,00	$ 6.153.199,00	1,00	$ 6.153.199,00	1,00	$ 6.153.199,00		$ -	1,00	$ 6.153.199,00
6.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXPANSOR PARA CONTROLADOR DE ACCESO EN RED, 4 PUERTOS WIEGAND, 4 SALIDAS DE RELEVO, 8 ENTRADAS DE CONTACTO SECO. EN CUARTO ELECTRICO	UND	1,00	$ 2.955.513,00	$ 2.955.513,00	1,00	$ 2.955.513,00	1,00	$ 2.955.513,00		$ -	1,00	$ 2.955.513,00
6.01.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXPANSOR PARA CONTROLADOR DE ACCESO EN RED, 4 PUERTOS WIEGAND, 4 SALIDAS DE RELEVO, 8 ENTRADAS DE CONTACTO SECO. DENTRO DE TORNIQUETE	UND	4,00	$ 2.334.522,00	$ 9.338.088,00	4,00	$ 9.338.088,00	2,00	$ 4.669.044,00		$ -	2,00	$ 4.669.044,00
6.01.04	SUMINISTRO E INSTALACION CONTROL DE ACCESO PARA PUERTA DOBLE	UND	2,00	$ 2.380.545,00	$ 4.761.090,00	2,00	$ 4.761.090,00	2,00	$ 4.761.090,00		$ -	2,00	$ 4.761.090,00
6.01.05	SUMINISTRO E INSTALACION CONTROL DE ACCESO PARA PUERTA SENCILLA	UND	1,00	$ 1.635.054,00	$ 1.635.054,00	1,00	$ 1.635.054,00	1,00	$ 1.635.054,00		$ -	1,00	$ 1.635.054,00
6.01.06	SUMINISTRO E INSTALACION CONTROL DE ACCESO TIPO TORNIQUETE BIDIRECCIONAL EN ACERO INOXIDABLE CON BRAZO ABATIBLE Y ESPACIO FÍSICO PARA INTEGRACIÓN SMART CARD Y PANTALLA CON PICTOGRAMA TRICOLOR	UND	6,00	$ 17.629.641,00	$ 105.777.846,00	6,00	$ 105.777.846,00	3,00	$ 52.888.923,00		$ -	3,00	$ 52.888.923,00
6.01.07	SUMINISTRO E INSTALACION CONTROL DE ACCESO TIPO PEDESTAL PARA DISCAPACITADOS CON INTEGRACIÓN SMART CARD Y PANTALLA CON PICTOGRAMA TRICOLOR, BLOQUEO DE GIRO	UND	4,00	$ 23.164.097,00	$ 92.656.388,00	4,00	$ 92.656.388,00	2,00	$ 46.328.194,00		$ -	2,00	$ 46.328.194,00
6.01.08	SUMINISTRO E INSTALACION LECTOR ENRROLADOR DE TARJETAS RFID 13.56MHZ, INTERFACE USB	UND	2,00	$ 853.261,00	$ 1.706.522,00	2,00	$ 1.706.522,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.01.09	PROGRAMACION E INTEGRACION DE SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO	UND	1,00	$ 5.937.821,00	$ 5.937.821,00	1,00	$ 5.937.821,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.02	SEGURIDAD HUMANA												
6.02.01	SUMINISTRO Y MONTAJE DE AVISO SALIDA DE EVACUACIÓN FOTOLUMINISCENTE DERECHA, FOTOLUMINISCENCIA PROBADA DE MÍNIMO 4 HORAS.	UND	19,00	$ 74.305,00	$ 1.411.795,00	19,00	$ 1.411.795,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.02.02	SUMINISTRO Y MONTAJE DE AVISO SALIDA DE EVACUACIÓN FOTOLUMINISCENTE IZQUIERDA, FOTOLUMINISCENCIA PROBADA DE MÍNIMO 4 HORAS.	UND	17,00	$ 74.305,00	$ 1.263.185,00	17,00	$ 1.263.185,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.02.03	SUMINISTRO Y MONTAJE DE AVISO RUTA DE EVACUACIÓN FOTOLUMINISCENTE IZQUIERDA, FOTOLUMINISCENCIA PROBADA DE MÍNIMO 4 HORAS.	UND	6,00	$ 74.305,00	$ 445.830,00	6,00	$ 445.830,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.02.04	SUMINISTRO Y MONTAJE DE AVISO DE RUTA DE EVACUACIÓN FOTOLUMINISCENTE DERECHA, FOTOLUMINISCENCIA PROBADA DE MÍNIMO 4 HORAS.	UND	4,00	$ 74.305,00	$ 297.220,00	4,00	$ 297.220,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.02.05	SUMINISTRO Y MONTAJE DE AVISO DE RUTA DE EVACUACIÓN FOTOLUMINISCENTE (INDICACION DE PISO DE DESCARGA). FOTOLUMINISCENCIA PROBADA DE MÍNIMO 4 HORAS.	UND	3,00	$ 74.305,00	$ 222.915,00	3,00	$ 222.915,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.02.06	SUMINISTRO Y MONTAJE DE AVISO FOTOLUMINISCENTE INDICACION PISO ACTUAL Y PISO DE DESCARGA). FOTOLUMINISCENCIA PROBADA DE MÍNIMO 4 HORAS.	UND	6,00	$ 74.305,00	$ 445.830,00	6,00	$ 445.830,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.02.07	SUMINISTRO Y MONTAJE DE AVISO DE PUNTO DE ENCUENTRO PEDESTAL DOBLE CARA (PICTOGRAMA BLANCO SOBRE FONDO VERDE).	UND	4,00	$ 306.381,00	$ 1.225.524,00	4,00	$ 1.225.524,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.02.08	SUMINISTRO Y MONTAJE DE AVISO DE TOMA FIJA PARA BOMBEROS CLASE I. FOTOLUMINISCENCIA PROBADA DE MÍNIMO 4 HORAS.	UND	9,00	$ 74.305,00	$ 668.745,00	9,00	$ 668.745,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7	SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO												
7.01	SISTEMA DETECCION Y ALARMA CONTRAINCENDIO												
7.01.01	SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. (IncluyeTuberia EMT, Cajas de conexión, accesorios, cableado)	UND	201,00	$ 348.173,00	$ 69.982.773,00	201,00	$ 69.982.773,00	150,00	$ 52.225.950,00		$ -	150,00	$ 52.225.950,00
7.01.02	SALIDA PARA SIRENA CON ESTROBO. (IncluyeTuberia EMT, Cajas de conexión, accesorios, cableado)	UND	7,00	$ 313.436,00	$ 2.194.052,00	7,00	$ 2.194.052,00	3,00	$ 940.308,00		$ -	3,00	$ 940.308,00
7.01.03	SALIDA PARA ALTAVOZ ESTROBOSCÓPICO DE PARED. (IncluyeTuberia EMT, Cajas de conexión, accesorios, cableado)	UND	72,00	$ 313.436,00	$ 22.567.392,00	72,00	$ 22.567.392,00	35,00	$ 10.970.260,00		$ -	35,00	$ 10.970.260,00
7.01.04	SALIDA PARA ESTACION MANUAL DE ALARMA (IncluyeTuberia EMT", Cajas de conexión, accesorios, cableado)	UND	19,00	$ 313.436,00	$ 5.955.284,00	19,00	$ 5.955.284,00	10,00	$ 3.134.360,00		$ -	10,00	$ 3.134.360,00

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
7.01.05	SALIDA PARA MODULO DE CONTROL SUPERVISADO (Incluye Tuberia EMT*, Cajas de conexión, accesorios, cableado)	UND	6,00	$ 269.950,00	$ 1.619.700,00	6,00	$ 1.619.700,00	3,00	$ 809.850,00		$ -	3,00	$ 809.850,00
7.01.06	SALIDA PARA MODULO DE MONITOREO UNA ENTRADA (IncluyeTuberia EMT*, Cajas de conexión, accesorios, cableado)	UND	3,00	$ 269.950,00	$ 809.850,00	3,00	$ 809.850,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.07	SALIDA PARA MODULO DE MONITOREO DOS ENTRADAS (IncluyeTuberia EMT*, Cajas de conexión, accesorios, cableado)	UND	13,00	$ 269.950,00	$ 3.509.350,00	13,00	$ 3.509.350,00	5,00	$ 1.349.750,00		$ -	5,00	$ 1.349.750,00
7.01.08	SALIDA PARA MODULO DE RELEVO DE CONTROL (IncluyeTuberia EMT*, Cajas de conexión, accesorios, cableado)	UND	17,00	$ 269.950,00	$ 4.589.150,00	17,00	$ 4.589.150,00	7,00	$ 1.889.650,00	2,00	$ 539.900,00	9,00	$ 2.429.550,00
7.01.09	SALIDA PARA FUENTE DE ALIMENTACION AUXILIAR Y AMPLIFICADORES (IncluyeTuberia EMT*, Cajas de conexión, accesorios, cableado)	UND	3,00	$ 291.543,00	$ 874.629,00	3,00	$ 874.629,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.10	SUMINISTRO Y MONTAJE DE DETECTOR DE HUMO FOTOELECTRICO INTELIGENTE	UND	197,00	$ 339.010,00	$ 66.784.970,00	197,00	$ 66.784.970,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.11	SUMINISTRO Y MONTAJE DE DETECTOR DE HUMO TERMICO INTELIGENTE	UND	4,00	$ 291.684,00	$ 1.166.736,00	4,00	$ 1.166.736,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.12	SUMINISTRO Y MONTAJE DE SIRENA CON ESTROBO	UND	7,00	$ 528.314,00	$ 3.698.198,00	7,00	$ 3.698.198,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.13	SUMINISTRO Y MONTAJE ALTAVOZ ESTROBOSCÓPICO DE PARED	UND	72,00	$ 651.362,00	$ 46.898.064,00	72,00	$ 46.898.064,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.14	SUMINISTRO Y MONTAJE ESTACION MANUAL DE ALARMA	UND	19,00	$ 784.632,00	$ 14.908.008,00	19,00	$ 14.908.008,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.15	SUMINISTRO Y MONTAJE MODULO DE CONTROL SUPERVISADO	UND	6,00	$ 310.330,00	$ 1.861.980,00	6,00	$ 1.861.980,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.16	SUMINISTRO Y MONTAJE MODULO DE MONITOREO UNA ENTRADA	UND	3,00	$ 234.608,00	$ 703.824,00	3,00	$ 703.824,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.17	SUMINISTRO Y MONTAJE MODULO DE MONITOREO DOS ENTRADAS	UND	13,00	$ 338.725,00	$ 4.403.425,00	13,00	$ 4.403.425,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.18	SUMINISTRO Y MONTAJE MODULO DE RELEVO DE CONTROL	UND	17,00	$ 589.595,00	$ 10.023.115,00	17,00	$ 10.023.115,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.19	SUMINISTRO Y MONTAJE FUENTE DE ALIMENTACION AUXILIAR Y AMPLIFICADOR TIPO 1	UND	1,00	$ 8.365.655,00	$ 8.365.655,00	1,00	$ 8.365.655,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.20	SUMINISTRO Y MONTAJE FUENTE DE ALIMENTACION AUXILIAR Y AMPLIFICADOR TIPO 2	UND	2,00	$ 9.596.130,00	$ 19.192.260,00	2,00	$ 19.192.260,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.21	SUMINISTRO Y MONTAJE TECLADO REMOTO	UND	1,00	$ 2.583.963,00	$ 2.583.963,00	1,00	$ 2.583.963,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.22	SUMINISTRO Y MONTAJE PANEL DE CONTROL FACP CON AUDIOEVACUACION	UND	1,00	$ 35.763.575,00	$ 35.763.575,00	1,00	$ 35.763.575,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.23	PROGRAMACIÓN E INTEGRACIÓN SISTEMA DETECCION Y ALARMA CONTRAINCENDIO	UND	1,00	$ 8.689.517,00	$ 8.689.517,00	1,00	$ 8.689.517,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02	SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO												
7.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PLASTICA PVC DR18 (235 PSI) Ø6" - AWWA C900, UL Y FM (incluye accesorios y soportes)	M	110,00	$ 868.220,00	$ 95.504.200,00	110,00	$ 95.504.200,00	50,00	$ 43.411.000,00	60,00	$ 52.093.200,00	110,00	$ 95.504.200,00
7.02.02	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PLASTICA PVC DR18 (235 PSI) Ø4" - AWWA C900, UL Y FM (incluye accesorios y soportes)	M	27,00	$ 783.190,00	$ 21.146.130,00	27,00	$ 21.146.130,00	17,00	$ 13.314.230,00	10,00	$ 7.831.900,00	27,00	$ 21.146.130,00
7.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 10 Ø6" - ASTM A795 (incluye accesorios y soportes)	M	2,00	$ 359.786,00	$ 719.572,00	2,00	$ 719.572,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.04	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 10 4" - ASTM A795 (incluye accesorios y soportes)	M	198,70	$ 285.119,00	$ 56.653.145,00	198,70	$ 56.653.145,00	105,46	$ 30.068.650,00		$ -	105,46	$ 30.068.650,00
7.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 10 Ø2½ " - ASTM A795 (incluye accesorios y soportes)	M	365,82	$ 187.179,00	$ 68.473.822,00	365,82	$ 68.473.822,00	292,23	$ 54.698.319,00	21,16	$ 3.960.708,00	313,39	$ 58.665.027,00
7.02.06	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 10 Ø2 " - ASTM A795 (incluye accesorios y soportes)	M	37,00	$ 157.213,00	$ 5.816.881,00	37,00	$ 5.816.881,00	37,00	$ 5.816.881,00		$ -	37,00	$ 5.816.881,00
7.02.07	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 40 4" - ASTM A795 (incluye accesorios y soportes)	M	12,00	$ 371.838,00	$ 4.462.056,00	12,00	$ 4.462.056,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.08	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 40 Ø2½" - ASTM A795 (incluye accesorios y soportes)	M	5,00	$ 278.880,00	$ 1.394.400,00	5,00	$ 1.394.400,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.09	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 40 Ø2" - ASTM A795 (incluye accesorios y soportes)	M	5,00	$ 195.404,00	$ 977.020,00	5,00	$ 977.020,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.10	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 40 Ø1½" - ASTM A53 (incluye accesorios y soportes)	M	40,00	$ 176.203,00	$ 7.048.120,00	40,00	$ 7.048.120,00	39,65	$ 6.986.449,00		$ -	39,65	$ 6.986.449,00
7.02.11	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 40 Ø1¼" - ASTM A53 (incluye accesorios y soportes)	M	213,67	$ 143.188,00	$ 30.595.194,00	213,67	$ 30.595.194,00	213,67	$ 30.595.194,00		$ -	213,67	$ 30.595.194,00
7.02.12	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 40 Ø1" - ASTM A53 (incluye accesorios y soportes)	M	1.212,80	$ 90.160,00	$ 109.362.432,00	1.212,80	$ 109.362.432,00	938,16	$ 84.614.454,00		$ -	938,16	$ 84.614.454,00

Alcaldía de Montería	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.919.941,00	$ 2.716.631.711,00
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,99%	25/10/2023

			CONDICIONES ORIGINALES			CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
7.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDENT K:5,6, NPT ½", COBERTURA ESTANDAR, TEMP. 155°I RESPUESTA RAPIDA, ACABADO, 250 PSI - UL/FM + ESCUDO PARA ROCIADORES TIPO PENDENT +PORTAESCUDO PARA ROCIADORES TIPO PENDENT(incluye accesorios y soportes)	UND	441,00	$ 97.059,00	$ 42.803.019,00	441,00	$ 42.803.019,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
7.02.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE RISER DE ALIMENTACIÓN - ROCIADORES Ø2½" (SENSOR DE FLUJO Ø2½" - UL/FM + VALVULA BUTERBALL ROSCADA SUPERVISADA ELECTRICAMENTE - UL/FM Ø2½" + VÁLVULA CHEQUE RANURADA HORIZONTAL Ø2½" - UL/FM) . (incluye accesorios y soportes)	UND	3,00	$ 2.469.511,00	$ 7.408.533,00	3,00	$ 7.408.533,00	-	$ -	3,00	$ 7.408.533,00	3,00	$ 7.408.533,00
7.02.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA MARIPOSA RANURADA SUPERVISADA ELECTRICAMENTE - UL/FM Ø4". (incluye accesorios y soportes)	UND	3,00	$ 1.419.127,00	$ 4.257.381,00	3,00	$ 4.257.381,00	-	$ -	1,00	$ 1.419.127,00	1,00	$ 1.419.127,00
7.02.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA TIPO COMPUERTA ROSCADA CLASE 150 Ø2" - UL, FM O ASME . (incluye accesorios y soportes)	UND	3,00	$ 442.320,00	$ 1.326.960,00	3,00	$ 1.326.960,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE DRENAJE Y PRUEBA Ø1¼" FACTOR K: 5,6 . (incluye accesorios y soportes)	UND	3,00	$ 1.087.295,00	$ 3.261.885,00	3,00	$ 3.261.885,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DESAIREADORA ROSCADA Ø½" + VALVULA COMPUERTA BRONCE ROSCADA CLASE 150 Ø½" - APROBADO) . (incluye accesorios y soportes)	UND	6,00	$ 1.482.338,00	$ 8.894.028,00	6,00	$ 8.894.028,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN EN ÁNGULO ACABADO EN BRONCE NPT/NHS Ø2½" - UL / FM (NO RESTRICTORA). (incluye accesorios y soportes)	UND	9,00	$ 1.107.759,00	$ 9.969.831,00	9,00	$ 9.969.831,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANOMETRO CON GLICERINA LISTADO CARATULA 2½" / 0 A 300 PSI . (incluye accesorios y soportes)	UND	6,00	$ 242.103,00	$ 1.452.618,00	6,00	$ 1.452.618,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.21	SUMINISTRO E INSTALACION DE SIAMESA DOBLE LLAVE EN BRONCE Ø 4" X 2 ½" x 2½" (+PORTAESCUDO PARA ROCIADORES TIPO PENDENT) . (incluye accesorios y soportes)	UND	1,00	$ 2.389.061,00	$ 2.389.061,00	1,00	$ 2.389.061,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.22	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE DE MANGUERAS CLASE I (77 x 77 x 24 cms) . (incluye accesorios y soportes)	UND	1,00	$ 2.243.532,00	$ 2.243.532,00	1,00	$ 2.243.532,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.23	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE DE MANGUERAS CLASE III (99 x 77 x 24 cms) . (incluye accesorios y soportes)	UND	1,00	$ 3.288.246,00	$ 3.288.246,00	1,00	$ 3.288.246,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.24	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE SISMO-RESISTENTE TRANSVERSAL Y /O LONGITUDINAL Ø2½" Y Ø2 - LOOS & CO (CABLE GOLD) . (incluye accesorios y soportes)	UND	64,00	$ 293.467,00	$ 18.781.888,00	64,00	$ 18.781.888,00	49,00	$ 14.379.883,00	7,00	$ 2.054.269,00	56,00	$ 16.434.152,00
7.02.25	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE SISMO-RESISTENTE TRANSVERSAL Y /O LONGITUDINAL Ø4" - LOOS & CO (CABLE GOLD) . (incluye accesorios y soportes)	UND	29,00	$ 306.348,00	$ 8.884.092,00	29,00	$ 8.884.092,00	19,00	$ 5.820.612,00	2,00	$ 612.696,00	21,00	$ 6.433.308,00
7.02.26	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE SISMO-RESISTENTE 4 VIAS Ø2½ Y Ø4". (incluye accesorios y soportes)	UND	18,00	$ 503.229,00	$ 9.058.122,00	18,00	$ 9.058.122,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.27	SUMINISTRO DE BOMBA DIESEL TURBINA VERTICAL 250 GPM @ 130 PSI DEBE INCLUIR TODOS LOS ELEMENTOS PARA INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE LA BOMBA (PLACAS, SOPORTES, ACCESORIOS Y DEMAS) BOMBA JOCKEY SUMERGIBLE 5 GPM @ 140 PSI DEBE INCLUIR TODOS LOS ELEMENTOS PARA INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE LA BOMBA (PLACAS, SOPORTES, ACCESORIOS Y DEMAS) TANQUE DE ACPM (VERIFICAR CAPACIDAD CON FABRICANTE). DEBE INCLUIR TODOS LOS COMPONENTES PARA EL LLENADO Y LA MEDICION BATERIA P/BOMBA DIESEL TIPO D 12V 1500AMP DE ARRANQUE (incluye accesorios y soportes)	UND	1,00	$ 358.720.641,64	$ 358.720.642,00	1,00	$ 358.720.642,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.28	INSTALACION DE BOMBA DIESEL TURBINA VERTICAL 250 GPM @ 130 PSI DEBE INCLUIR TODOS LOS ELEMENTOS PARA INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE LA BOMBA (PLACAS, SOPORTES, ACCESORIOS Y DEMAS) BOMBA JOCKEY SUMERGIBLE 5 GPM @ 140 PSI DEBE INCLUIR TODOS LOS ELEMENTOS PARA INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE LA BOMBA (PLACAS, SOPORTES, ACCESORIOS Y DEMAS) TANQUE DE ACPM (VERIFICAR CAPACIDAD CON FABRICANTE). DEBE INCLUIR TODOS LOS COMPONENTES PARA EL LLENADO Y LA MEDICION BATERIA P/BOMBA DIESEL TIPO D 12V 1500AMP DE ARRANQUE (incluye accesorios y soportes)	UND	1,00	$ 66.550.283,00	$ 66.550.283,00	1,00	$ 66.550.283,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXHOSTO (incluye accesorios y soportes)	UND	1,00	$ 697.678,00	$ 697.678,00	1,00	$ 697.678,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 58			DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.384,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
7.02.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTINTOR MULTIPROPOSITO ABC 10 LBS (4A 60B:C o similar) + GABINETE PARA EXTINTOR PORTÁTIL. DIMENSIONES: 650 mm x 300 mm x 250, ACERO LAMINADO EN FRIO 1 mm. PINTURA ELECTROSTÁTICA O SIMILAR. INCLUIR VIDRIO DE SEGURIDAD. (incluye accesorios y soportes)	UND	21,00	$ 397.169,00	$ 8.340.528,00	21,00	$ 8.340.528,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.31	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTINTOR DIOXIDO DE CARBONO CO2 - 15 LBS (10B:C o similar) (incluye accesorios y soportes)	UND	7,00	$ 1.146.655,00	$ 8.026.585,00	7,00	$ 8.026.585,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8	CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA												
8.01	ADECUACION DEL TERRENO CIMENTACION												
8.01.01	EXCAVACION MANUAL	M3	207,18	$ 34.411,00	$ 7.129.271,00	73,53	$ 2.530.241,00	73,53	$ 2.530.241,00		$ -	73,53	$ 2.530.241,00
8.01.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	207,18	$ 22.969,00	$ 4.758.717,00	95,59	$ 2.195.607,00	95,59	$ 2.195.607,00		$ -	95,59	$ 2.195.607,00
8.01.03	S/I DE ENTIBADO (APUNTALAMIENTO EN LAMINA METALICA)	M2	358,94	$ 81.203,00	$ 29.147.005,00	299,37	$ 24.309.742,00	299,37	$ 24.309.742,00		$ -	299,37	$ 24.309.742,00
8.01.04	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	84,84	$ 11.844,00	$ 1.004.845,00	98,47	$ 1.166.279,00	98,47	$ 1.166.279,00		$ -	98,47	$ 1.166.279,00
8.01.05	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	18,42	$ 129.507,00	$ 2.385.519,00	19,99	$ 2.588.845,00	19,99	$ 2.588.845,00		$ -	19,99	$ 2.588.845,00
8.01.06	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	78,58	$ 88.638,00	$ 6.965.017,00	114,57	$ 10.155.027,00	114,57	$ 10.155.027,00		$ -	114,57	$ 10.155.027,00
8.01.07	SOLADO CONCRETO DE 15,2 MPA (2200 PSI)	M3	2,31	$ 534.844,00	$ 1.235.460,00	2,00	$ 1.069.688,00	2,00	$ 1.069.688,00		$ -	2,00	$ 1.069.688,00
8.01.08	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa ZAPATAS	KG	174,40	$ 10.232,00	$ 1.784.461,00	596,96	$ 6.108.095,00	596,96	$ 6.108.095,00		$ -	596,96	$ 6.108.095,00
8.01.09	CONCRETO DE 3000PSI (21mpa) PARA ZAPATAS	M3	16,12	$ 885.905,00	$ 14.280.805,00	13,99	$ 12.393.825,00	13,99	$ 12.393.825,00		$ -	13,99	$ 12.393.825,00
8.01.10	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_ VIGA CIMENTACIÓN	KG	2.026,91	$ 10.232,00	$ 20.739.343,00	1.776,47	$ 18.176.841,00	1.776,47	$ 18.176.841,00		$ -	1.776,47	$ 18.176.841,00
8.01.11	VIGA DE CIMENTACION DE 0,25 MTS X 0,30 MTS 3000 PSI (21mpa)	M	165,28	$ 112.763,00	$ 18.640.774,00	140,51	$ 15.847.139,00	140,51	$ 15.847.139,00		$ -	140,51	$ 15.847.139,00
8.01.12	PLACA EN CONCRETO 21 Mpa, E= 0,10M.INCLUYE MALLA DE REFUERZO, JUNTA DILATACION Y SELLO.	M2	280,65	$ 163.647,00	$ 45.927.531,00	280,65	$ 45.927.531,00	95,58	$ 15.641.380,00	0,75	$ 122.735,00	96,33	$ 15.764.115,00
8.02	ELEMENTOS ESTRUCTURALES												
8.02.01	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_PARA COLUMNAS	KG	710,31	$ 10.232,00	$ 7.267.892,00	886,36	$ 9.069.236,00	579,86	$ 5.933.127,00	306,50	$ 3.136.108,00	886,36	$ 9.069.235,00
8.02.02	COLUMNAS DE 0,25 MTS X 0,25 MTS EN CONCRETO DE 21Mpa	M	31,60	$ 101.052,00	$ 3.193.243,00	39,50	$ 3.991.554,00	39,50	$ 3.991.554,00		$ -	39,50	$ 3.991.554,00
8.02.03	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_PARA VIGAS	KG	5.952,13	$ 10.232,00	$ 60.902.194,00	989,97	$ 10.129.373,00	637,56	$ 6.523.514,00	352,41	$ 3.605.859,00	989,97	$ 10.129.373,00
8.02.04	VIGA SUPERIOR DE 0,25MTS X 0,30MTS (21MPA) INCLUYE ENCOFRADO, CURADO Y DESENCOFRADO	M	84,60	$ 157.712,00	$ 13.342.435,00	88,37	$ 13.937.009,00	59,85	$ 9.439.063,00	28,52	$ 4.497.946,00	88,37	$ 13.937.009,00
8.02.05	VIGA CULATA DE 0,15 MTS X 0,12 MTS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 2 ACEROS 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0,20 MTS	M	74,90	$ 88.724,00	$ 6.645.428,00	74,90	$ 6.645.428,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.02.06	CONCRETO 3000PSI PARA PLACA CANAL, ANCHO TOTAL 0.61M ESPESOR DE PLACA H=0,10M, INCLUYE FORMALETERIA, ARMADO,DESMONTE Y ACERO DE REFUERZO.	M	27,15	$ 254.643,00	$ 6.913.557,00	27,15	$ 6.913.557,00	17,90	$ 4.558.110,00		$ -	17,90	$ 4.558.110,00
8.02.07	PEDESTAL DE 0,60m X 0,60m x 1,05m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI),ACERO DE REFUERZO, PLATINA DE CONEXION Y ANCLAJES.	UND	12,00	$ 937.052,00	$ 11.244.624,00	12,00	$ 11.244.624,00	12,00	$ 11.244.624,00		$ -	12,00	$ 11.244.624,00
8.03	MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO												
8.03.01	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, CON DIMENSIONES DE 0,12M X 0,20M X 0,40M COLOR BLANCO Y PEGA CON MORTERO 1:3, INCLUYE DOVELAS RELLENAS CON MORTERO Y ACERO DE REFUERZO SEGUN DISEÑO.	M2	299,81	$ 161.779,00	$ 48.502.962,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
8.03.02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, CON DIMENSIONES DE 0,12M X 0,20M X 0,40M COLOR GRIS Y PEGA CON MORTERO 1:3, INCLUYE DOVELAS RELLENAS CON MORTERO Y ACERO DE REFUERZO SEGUN DISEÑO	M2	4,10	$ 130.224,00	$ 533.918,00	570,05	$ 74.234.191,00	256,24	$ 33.368.598,00		$ -	256,24	$ 33.368.598,00
8.03.03	VIGA DINTEL DE 0,12m x 0,20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 2 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0,20m	M	93,70	$ 91.314,00	$ 8.556.127,00	163,14	$ 14.896.966,00	90,92	$ 8.302.269,00		$ -	90,92	$ 8.302.269,00
8.03.04	VIGA CINTA DE 0,12m x 0,15m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 2 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0,20m	M	75,45	$ 88.724,00	$ 6.694.226,00	35,52	$ 3.151.476,00	22,00	$ 1.951.928,00		$ -	22,00	$ 1.951.928,00
8.04	PISOS ENCHAPES Y ACABADOS												
8.04.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:4 E=0.04 MTS	M2	133,00	$ 79.574,00	$ 10.583.342,00	133,00	$ 10.583.342,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.04.02	PISO BALDOSA GRANITO BLANCO 0.30X0.30M INCLUYE MORTERO 1:4 DE NIVELACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	15,75	$ 158.591,00	$ 2.497.808,00	15,75	$ 2.497.808,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.04.03	PAÑETE IMPERMEABILIZADO EN MORTERO 1:3	M2	29,34	$ 46.902,00	$ 1.376.105,00	29,34	$ 1.376.105,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.04.04	PAÑETE LINEAL IMPERMEABILIZADO EN MORTERO 1:3	M	10,80	$ 23.573,00	$ 254.588,00	10,80	$ 254.588,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.04.05	ENCHAPE PARED BLANCA DE 0.45m x 0.30m	M2	29,70	$ 119.741,00	$ 3.556.308,00	29,70	$ 3.556.308,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,99%	25/10/2023

	CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
											PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR		CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
8.04.06	SUMINITRO E INSTALACION DE ESQUINERO DE PLASTICO (WIN) PARA REMATES DE FILOS ENCHAPES	M	10,80	$ 8.845,00	$ 95.526,00		10,80	$ 95.526,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.04.07	ESTUCO ACRILICO PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR IGUAL A 3.00M (H<=3.00M)	M2	17,30	$ 22.393,00	$ 387.399,00		17,30	$ 387.399,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.04.08	PINTURA EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS	M2	17,30	$ 17.406,00	$ 301.124,00		17,30	$ 301.124,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.04.09	S/I CIELO RASO DRYWALL INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y PINTURA A 3 MANOS	M2	15,75	$ 112.559,00	$ 1.772.804,00		15,75	$ 1.772.804,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.04.10	MESON EN CONCRETO DE 3000 PSI, e=0.10 MTS,ANCHO:0.60M. INCLUYE: REFUERZO EN VARILLAS 3/8" @ 0.15 MTS Y ACABADO EN GRANITO.	M	3,70	$ 287.431,00	$ 1.063.495,00		3,70	$ 1.063.495,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.04.11	MESON EN CONCRETO DE 3000 PSI. e=0.10 MTS,ANCHO:0.30M, INCLUYE: REFUERZO EN VARILLAS3/8" @ 0.15 MTS ACABADO ESMALTADO.	M	1,90	$ 123.011,00	$ 233.721,00		1,90	$ 233.721,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.05	CARPINTERIA METALICA													
8.05.01	S/I DE PUERTA METÁLICA TIPO (P-02) DIMENSIONES 1.00M ANCHO X 2.10 M ALTO, UNA HOJA BATIENTE EN LAMINA CAL 20 ACABADO SEGÚN DISEÑO EN UNA SOLA CARA, INCLUYE MARCO METÁLICO, BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA COLOR GRIS BASALTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 1.338.352,00	$ 2.676.704,00		2,00	$ 2.676.704,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.05.02	S/I DE PUERTA, TIPO (P-09) EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO NATURAL DIMENSIONES 1.66M DE ANCHO X 2.10 M DE ALTO, HOJA TIPO PERSIANA, PLEGABLES DE TRES CUERPOS DE 0.38M X 2.05M SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MARCO EN ALUMINIO, BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	1,00	$ 5.168.372,00	$ 5.168.372,00		1,00	$ 5.168.372,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.05.03	S/I DE PUERTA EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO NATURAL TIPO (P-13) DIMENSIONES 2.20 M ANCHOX 2.10 M DE ALTO , 2 HOJAS TIPO PERSIANAS PLEGABLES DE DOS CUERPOS DE 0.37M2.05M. SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MARCO EN ALUMINIO, BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 5.271.078,00	$ 10.542.156,00		2,00	$ 10.542.156,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.05.04	S/I PERSIANA ENROLLABLE, TIPO V-14, DIMENSIONES: 1,68X1.20M, INCLUYE RIELES LATERALES, FRONTÓN METÁLICO, ARGOLLAS PARA FIJACIÓN DE CANDADOS, BASE ANTICORROSIVA COLOR GRIS, ACABADO COLOR GRIS BASALTO.	UND	1,00	$ 1.866.732,00	$ 1.866.732,00		1,00	$ 1.866.732,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.05.05	S/I VENTANA CORREDIZA, TIPO V-16, DIMENSIONES: 2.99M ANCHO X 0.45M ALTO, DOS HOJAS FIJAS Y UNA HOJA CORREDIZA CON MARCO EN ALUMINIO NATURAL PERFIL 744 Y VIDRIO NATURAL INCLUYE SEGURO MEDIALUNA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 764.140,00	$ 1.528.280,00		2,00	$ 1.528.280,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.05.06	S/I VENTANA FIJA, TIPO V-39, DIMENSIONES:1,41M ANCHO X 1.41M ALTO, CUERPO FIJO EN ALUMINIO NATURAL PERFIL 744 Y PERSIANAS EN ALUMINIO NATURAL INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	1,00	$ 1.644.571,00	$ 1.644.571,00		1,00	$ 1.644.571,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.05.07	S/I DE VENTANAS PROTECTORAS EN TUBO 1/2 X 1/2 CAL.18 Y TUBO DE 3/4X3/4 CAL 18. INCLUYE PINTURA BASE Y ESMALTE COLOR A ELECCION.	M2	11,05	$ 329.010,00	$ 3.635.561,00		11,05	$ 3.635.561,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.06	REVESTIMIENTO DE FACHADA Y SISTEMAS DE PERGOLAS													
8.06.01	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA PARA SOPORTE DE SISTEMA DE PERGOLAS EN PERFIL METALICO SEGUN DISEÑO. ACABADO PINTURA ANTICORROSIVA_CAFETERIA	KG	2.576,59	$ 24.022,00	$ 61.892.683,00		2.614,05	$ 62.794.709,00	1.307,02	$ 31.397.234,00	1.305,41	$ 31.358.559,00	2.612,43	$ 62.755.793,00
8.06.02	S/ I CIELO RASO EN ALUZINC 0.4MM, ACABADO LISO CON PINTURA POLIESTER HORNEABLE COLOR MADERA POR UNA CARA. INCLUYE PORTA PANELES.	M2	136,85	$ 587.228,00	$ 80.362.152,00		136,85	$ 80.362.152,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.06.03	S/I REVESTIMIENTO COMPUESTO EN ALEACIÓN DE ALUMINIO CON NUCLEO EN POLIETILENO INCOMBUSTIBLE. E=4MM INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M2	213,49	$ 437.544,00	$ 93.371.890,00		62,15	$ 27.197.735,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.06.04	COLUMNAS EN PERFIL PTE 200X200 (5MM) INCLUYE ANCLAJE, PERNOS DE FIJACION, PINTURA ANTICORROSIVA	M	50,40	$ 383.477,00	$ 19.327.241,00		50,40	$ 19.327.241,00	22,50	$ 8.628.233,00	24,90	$ 9.548.577,00	47,40	$ 18.176.810,00
8.07	CUBIERTA													
8.07.01	ESTRUCTURA DE SOPORTE PARA CUBIERTA EN PERFIL PHR, PINTADA CON BASE ANTICORROSIVA Y ACABADO ESMALTE SINTÉTICO.	KG	691,80	$ 20.768,00	$ 14.367.302,00		691,02	$ 14.351.103,00	480,55	$ 9.980.062,00		$ -	480,55	$ 9.980.062,00
8.07.02	S/I CONTRAVIENTOS Y TENSORES PARA CUBIERTA EN VARILLA DE 1/2" ROSCADA PARA CUBIERTA	M	8,96	$ 14.403,00	$ 128.187,00		49,84	$ 717.846,00	8,08	$ 116.376,00		$ -	8,08	$ 116.376,00

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LISARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
8.07.03	S/I CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CAL 28 (0.36mm) x6.00mts	M2	257,40	$ 107.902,00	$ 27.773.975,00	257,40	$ 27.773.975,00	88,64	$ 9.564.433,00		$ -	88,64	$ 9.564.433,00
8.07.04	S/I CANALETAS DE AGUAS LLUVIAS DE 0.30m x 0.30m EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22, INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA Y ACCESORIOS PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO	M	40,70	$ 95.052,00	$ 3.868.615,00	40,70	$ 3.868.616,00	-	$ -	32,76	$ 3.113.904,00	32,76	$ 3.113.904,00
8.08	IMPERMEABILIZACION DE VIGA CANAL												
8.08.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0,04 MTS PARA CUBIERTAS	M2	17,95	$ 77.270,00	$ 1.386.997,00	32,21	$ 2.488.867,00	22,63	$ 1.748.620,00		$ -	22,63	$ 1.748.620,00
8.08.02	IMPERMEABILIZACION PARA CUBIERTA CON MANTO DE POLIESTER NO TEJIDO O SIMILAR INCLUYE IMPRIMANTE	M2	26,38	$ 70.878,00	$ 1.869.762,00	26,38	$ 1.869.762,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.09	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS												
8.09.01	EXCAVACION MANUAL	M3	4,32	$ 34.411,00	$ 148.656,00	4,32	$ 148.656,00	2,97	$ 102.201,00		$ -	2,97	$ 102.201,00
8.09.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	4,10	$ 88.636,00	$ 363.408,00	4,10	$ 363.408,00	2,81	$ 249.067,00		$ -	2,81	$ 249.067,00
8.09.03	PUNTO HIDRAULICO DE 1/2" PVC-P	UND	3,00	$ 36.007,00	$ 108.021,00	3,00	$ 108.021,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.09.04	S/I TUBERIA PRESION RDE 11 DE 3/4"	M	12,00	$ 16.380,00	$ 196.560,00	12,00	$ 196.560,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.09.05	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1"	M	6,00	$ 18.215,00	$ 109.290,00	42,76	$ 778.873,00	19,00	$ 346.085,00		$ -	19,00	$ 346.085,00
8.09.06	S/I TEE DE 3/4" PVC-P SCH 40	UND	2,00	$ 9.341,00	$ 18.682,00	2,00	$ 18.682,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.09.07	S/I TEE DE 1" PVC-P SCH 40	UND	1,00	$ 13.882,00	$ 13.882,00	1,00	$ 13.882,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.09.08	S/I CODO 90° DE 3/4" PVC-P SCH 40	UND	4,00	$ 8.700,00	$ 34.800,00	4,00	$ 34.800,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.09.09	S/I CODO 90° DE 1" PVC-P SCH 40	UND	3,00	$ 12.652,00	$ 37.956,00	3,00	$ 37.956,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.09.10	S/I VALVULA DE CIERRE 3/4"	UND	2,00	$ 28.294,00	$ 56.588,00	2,00	$ 56.588,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.09.11	S/I VALVULA DE CIERRE 1"	UND	2,00	$ 41.813,00	$ 83.626,00	2,00	$ 83.626,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.09.12	ACOMETIDA DOMICILIARIA ACUEDUCTO	UND	1,00	$ 1.611.678,00	$ 1.611.678,00	1,00	$ 1.611.678,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10	APARATOS SANITARIOS												
8.10.01	EXCAVACION MANUAL	M3	14,40	$ 34.411,00	$ 495.518,00	14,40	$ 495.518,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	13,68	$ 88.636,00	$ 1.212.540,00	13,68	$ 1.212.540,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.03	PUNTO SANITARIO DE 2" - PISO - SP - TP	UND	1,00	$ 48.525,00	$ 48.525,00	1,00	$ 48.525,00	1,00	$ 48.525,00		$ -	1,00	$ 48.525,00
8.10.04	PUNTO SANITARIO DE 2" - PARED - TP	UND	2,00	$ 57.679,00	$ 115.358,00	2,00	$ 115.358,00	2,00	$ 115.358,00		$ -	2,00	$ 115.358,00
8.10.05	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 2" L -TP	M	12,00	$ 37.703,00	$ 452.436,00	12,00	$ 452.436,00	2,70	$ 101.798,00		$ -	2,70	$ 101.798,00
8.10.06	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 3" L -TP	M	6,00	$ 48.834,00	$ 293.004,00	6,00	$ 293.004,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.07	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP	M	36,00	$ 62.120,00	$ 2.236.320,00	36,00	$ 2.236.320,00	19,00	$ 1.180.280,00		$ -	19,00	$ 1.180.280,00
8.10.08	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 6" (160mm) - CORRUGADA	M	6,00	$ 76.226,00	$ 457.356,00	6,00	$ 457.356,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.09	S/I YEE DE 2" PVC-S	UND	3,00	$ 23.837,00	$ 71.511,00	3,00	$ 71.511,00	1,00	$ 23.837,00		$ -	1,00	$ 23.837,00
8.10.10	S/I YEE DE 3" PVC-S	UND	1,00	$ 37.597,00	$ 37.597,00	1,00	$ 37.597,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.11	S/I CODO DE 2" X 45° PVC-S	UND	5,00	$ 16.161,00	$ 80.805,00	5,00	$ 80.805,00	3,00	$ 48.483,00		$ -	3,00	$ 48.483,00
8.10.12	S/I ADAPTADOR DE LIMPIEZA DE 2" PVC-S	UND	1,00	$ 20.270,00	$ 20.270,00	1,00	$ 20.270,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.13	CAJAS DE REGISTRO PRE-FABRICADA	UND	3,00	$ 550.053,00	$ 1.650.159,00	3,00	$ 1.650.159,00	1,00	$ 550.053,00		$ -	1,00	$ 550.053,00
8.10.14	TRAMPA DE GRASAS PRE-FABRICADA ACERO	UND	2,00	$ 559.929,00	$ 1.119.858,00	2,00	$ 1.119.858,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.15	ACOMETIDA DOMICILIARIA ALCANTARILLADO	UND	1,00	$ 1.614.839,00	$ 1.614.839,00	1,00	$ 1.614.839,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.16	S/I DE GRIFERIA PARA LAVAPLATOS PROFESIONAL PICO FLEXIBLE DE 360°, MONOCONTROL DE DOBLE FLUJO, INCLUYE SIFON DE DESGUE Y MANGUERA DE CONEXIÓN	UND	2,00	$ 748.789,00	$ 1.497.578,00	2,00	$ 1.497.578,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.17	S/I LLAVE COMUN PESADA TIPO MONOCONTROL PARA POCETA DE ASEO	UND	1,00	$ 65.473,00	$ 65.473,00	1,00	$ 65.473,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.18	S/I REJILLA DE PISO PVC 3x2"	UND	1,00	$ 19.518,00	$ 19.518,00	1,00	$ 19.518,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.19	S/I DE LAVAPLATOS PARA EMPOTRAR (1 POCETA) EN ACERO INOXIDABLE. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND	1,00	$ 531.593,00	$ 531.593,00	1,00	$ 531.593,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.20	S/I DE LAVATRAPEROS DE 0.50M X 0.50M. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	1,00	$ 407.871,00	$ 407.871,00	1,00	$ 407.871,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.11	INSTALACIONES AGUAS LLUVIAS												
8.11.01	EXCAVACION MANUAL	M3	19,20	$ 34.411,00	$ 660.691,00	19,20	$ 660.691,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.11.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	18,24	$ 88.636,00	$ 1.616.721,00	18,24	$ 1.616.721,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.11.03	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP	M	50,00	$ 62.120,00	$ 3.106.000,00	50,00	$ 3.106.000,00	12,40	$ 770.288,00		$ -	12,40	$ 770.288,00

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
8.11.04	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 6" (160mm) - CORRUGADA	M	30,00	$ 76.226,00	$ 2.286.780,00	30,00	$ 2.286.780,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.11.05	S/I CODO DE 4" X 90° PVC-S	UND	5,00	$ 34.027,00	$ 170.135,00	5,00	$ 170.135,00	4,00	$ 136.108,00		$ -	4,00	$ 136.108,00
8.11.06	S/I REJILLA TRAGANTE AGUAS LLUVIAS 5X4" PVC	UND	5,00	$ 32.847,00	$ 164.235,00	5,00	$ 164.235,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.11.07	CAJAS DE REGISTRO PRE-FABRICADA	UND	4,00	$ 550.053,00	$ 2.200.212,00	4,00	$ 2.200.212,00	-	$ -		$ -	-	$ -
9	JUEGOS INFANTILES												
9.01	EXCAVACION MANUAL	M3	86,71	$ 34.411,00	$ 2.983.778,00	86,71	$ 2.983.778,00	-	$ -		$ -	-	$ -
9.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	112,72	$ 22.969,00	$ 2.589.066,00	112,72	$ 2.589.066,00	-	$ -		$ -	-	$ -
9.03	PLACA EN CONCRETO 21MPA, e=0.15M. INCLUYE ACERO DE REFUERZO JUNTAS DE DILATACION Y SELLO	M2	722,56	$ 193.711,00	$ 139.967.820,00	722,56	$ 139.967.820,00	350,00	$ 67.798.850,00	240,55	$ 46.597.181,00	590,55	$ 114.396.031,00
9.04	S/I DE SUPERFCIE AMORTIGUADORA DE IMPACTOS FABRICADA IN SITU, ACABADO EN CAUCHO ACABADO EN COLOR ESPESOR 1CM Y CAPA DE RELLENO EN SOR 11 CM.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	722,56	$ 703.430,29	$ 508.270.592,00	722,56	$ 508.270.592,00	-	$ -		$ -	-	$ -
9.05	S/I DE JUEGO INFANTIL TIPO, INCLUYE TRES DESLIZADEROS SENCILLOS, DOS TOBOGANES CUBIERTOS, PUENTE, TUBO DE ASCENSO Y DESCENSO, ESCALERAS DE ASCENSO Y DESCENSO Y PLATAFORMAS DE ESTACIONES. ÁREA SEGURA DE 12,2 M X 8,0 M Y ALTURA DE 6,0 M.	UND	1,00	$ 198.625.246,00	$ 198.625.246,00	1,00	$ 198.625.246,00	-	$ -		$ -	-	$ -
9.06	S/I DE JUEGO INFANTIL TIPO COLUMPIOS PARA PMR DE 3,69 X 2,01M Y ALTURA DE 2,28 M (DOS PUESTOS). INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	1,00	$ 31.986.506,00	$ 31.986.506,00	1,00	$ 31.986.506,00	-	$ -		$ -	-	$ -
9.07	S/I DE JUEGO INFANTIL TIPO TRIQUI DE 0.88 M X 0,16M Y ALTURA DE 1,42M. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	UND	2,00	$ 8.977.817,00	$ 17.955.634,00	2,00	$ 17.955.634,00	-	$ -		$ -	-	$ -
9.08	S/I DE JUEGO INFANTIL TIPO BALANCIN DOBLE RESORTADO DE 3.12 X 0.54M Y ALTURA DE 0.82MTS	UND	2,00	$ 4.931.891,00	$ 9.863.782,00	2,00	$ 9.863.782,00	-	$ -		$ -	-	$ -
9.09	S/I DE JUEGOS INFANTIL TIPO, INCLUYE TRES DESLIZADEROS SENCILLOS, DESLIZADERO ESPIRAL, PASAMANOS, PUENTE, ESCALERAS DE ASCENSO Y DESCENSO, PLATAFORMAS DE ESTACIONES. ÁREA SEGURA DE 11,4 M X 9,9 M Y ALTURA DE 4,3 M	UND	1,00	$ 100.385.989,00	$ 100.385.989,00	1,00	$ 100.385.989,00	-	$ -		$ -	-	$ -
9.10	S/I JUEGO INFANTIL TIPO ESFERA EN MALLA PARA ESCALAR DE 3.25M X 3.25M Y ALTURA DE 3.50M INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND	1,00	$ 146.588.555,00	$ 146.588.555,00	1,00	$ 146.588.555,00	-	$ -		$ -	-	$ -
10	GIMNASIO AL AIRE LIBRE												
10.01	PLACA EN CONCRETO 21MPA, e=0.15M. INCLUYE ACERO DE REFUERZO JUNTAS DE DILATACION Y SELLO	M2	314,84	$ 193.711,00	$ 60.987.971,00	314,84	$ 60.987.971,00	150,00	$ 29.056.650,00	115,98	$ 22.466.602,00	265,98	$ 51.523.252,00
10.02	RECUBRIMIENTO PISO SINTETICO EN RESINAS 100% ACRILICAS, INCLUYE LAVADO CON ACIDO FOSFORICO, CAPA IMPRIMANTE SINTETICA ACRILICA CON ARENILLA DE CUARZO Y CAPA DE SELLADO SINTETICA ACRILICA Y LATEX, COLOR PROTECTORA RESISTENTE A FACTORES AMBIENTALES Y AL DESGASTE.	M2	314,84	$ 173.262,00	$ 54.549.808,00	314,84	$ 54.549.808,00	-	$ -		$ -	-	$ -
10.03	S/I GIMNASIOS AL AIRE LIBRE DE 10 ELEMENTOS MECANICOS (SKY, REMO, SILLA PARQUE ROTACION,BICI ESTATICA, ESCALADOR,JINETE, BICICLETA CON CARGADOR, BANCA ABDOMEN CRONCH INCLINADA ,MULTIFUNCIONAL PMR 2 USUARIOS Y MULTIFUNCIONAL 1 TORRES 4 USUARIOS)	UND	1,00	$ 121.864.626,00	$ 121.864.626,00	1,00	$ 121.864.626,00	-	$ -		$ -	-	$ -
10.04	S/I MESA DE PING PONG EN CONCRETO. 1.20M X 2.40M. ACABADO EN GRANITO PULIDO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	2,00	$ 10.845.085,00	$ 21.690.170,00	2,00	$ 21.690.170,00	-	$ -		$ -	-	$ -
10.05	S/I DE MESA DE AJEDREZ ACABADO EN CONCRETO AVANZADO DE 0.70X0.7M Y CUATRO DADOS SOLIDOS EN CONCRETO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND	3,00	$ 4.838.854,00	$ 14.515.962,00	3,00	$ 14.515.962,00	-	$ -		$ -	-	$ -
11	CANCHAS POLIDEPORTIVAS												
11.01	ESCENARIO DEPORTIVO												
11.01.01	EXCAVACIONES MECANICAS CON RETROCARGADOR	M3	211,58	$ 11.186,00	$ 2.366.734,00	211,58	$ 2.366.734,00	-	$ -		$ -	-	$ -
11.01.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	275,05	$ 22.969,00	$ 6.317.623,00	275,05	$ 6.317.623,00	-	$ -		$ -	-	$ -
11.01.03	RELLENO CON MATERIAL SUBBASE GRANULAR CLASE C COMPACTADO	M3	158,69	$ 143.623,00	$ 22.791.534,00	158,69	$ 22.791.534,00	158,69	$ 22.791.534,00		$ -	158,69	$ 22.791.534,00
11.01.04	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA PLACAS	KG	6.072,46	$ 10.232,00	$ 62.133.411,00	6.318,96	$ 64.655.599,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de Montería	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 49.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
11.01.05	PLACA EN CONCRETO 21MPA, e=0.15M. INCLUYE JUNTAS DE DILATACION Y SELLO	M2	1.057,92	$ 147.298,00	$ 155.829.500,00	1.057,92	$ 155.829.500,00	-	$ -		$ -	-	$ -
11.01.06	RECUBRIMIENTO PISO SINTETICO EN RESINAS 100% ACRILICAS, INCLUYE LAVADO CON ACIDO FOSFORICO, CAPA IMPRIMANTE SINTETICA ACRILICA CON ARENILLA DE CUARZO Y CAPA DE SELLADO SINTETICA ACRILICA Y LATEX, COLOR PROTECTORA RESISTENTE A FACTORES AMBIENTALES Y AL DESGASTE	M2	1.057,92	$ 173.262,00	$ 183.297.335,00	1.057,92	$ 183.297.335,00	-	$ -		$ -	-	$ -
11.01.07	DEMARCACION CON PINTURA SINTETICA PARAS LAS DIFERENTES DISCIPLINAS EN CANCHA MULTIFUNCIONAL	M	662,72	$ 8.816,00	$ 5.842.540,00	662,72	$ 5.842.540,00	-	$ -		$ -	-	$ -
11.01.08	S/I PORTERÍAS MULTIFUNCIONALES FIJAS (PAR)	UND	2,00	$ 6.113.771,00	$ 12.227.542,00	2,00	$ 12.227.542,00	-	$ -		$ -	-	$ -
11.02	CERRAMIENTO PERIMETRAL												
11.02.01	EXCAVACION MANUAL	M3	54,56	$ 34.411,00	$ 1.877.464,00	54,56	$ 1.877.464,00	-	$ -	27,28	$ 938.732,00	27,28	$ 938.732,00
11.02.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	100,18	$ 22.969,00	$ 2.301.034,00	100,18	$ 2.301.034,00	23,16	$ 531.962,00	26,93	$ 618.555,00	50,09	$ 1.150.517,00
11.02.03	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA PILOTES	KG	12.117,80	$ 10.232,00	$ 123.987.283,00	2.817,70	$ 28.830.705,00	2.254,16	$ 23.064.565,00	563,54	$ 5.766.141,00	2.817,70	$ 28.830.706,00
11.02.04	PILOTES EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE PERFORACION SEGUN DISEÑO.	M3	25,50	$ 1.355.118,00	$ 34.555.509,00	24,75	$ 33.539.171,00	17,82	$ 24.148.203,00	6,93	$ 9.390.968,00	24,75	$ 33.539.171,00
11.02.05	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA VIGAS DE CIMENTACION	KG	2.003,72	$ 10.232,00	$ 20.502.063,00	2.053,04	$ 21.006.705,00	1.478,19	$ 15.124.840,00		$ -	1.478,19	$ 15.124.840,00
11.02.06	VIGA DE CIMENTACIÓN DE 0.40X0.40 EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI)	M	136,40	$ 160.865,00	$ 21.941.986,00	111,80	$ 17.984.707,00	80,50	$ 12.949.633,00		$ -	80,50	$ 12.949.633,00
11.02.07	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI.	M3	4,50	$ 1.142.941,00	$ 5.143.235,00	4,50	$ 5.143.235,00	-	$ -	3,24	$ 3.703.129,00	3,24	$ 3.703.129,00
11.02.08	CERRAMIENTO ANTI IMPACTO EN TUBERIA METALICA GALVANIZADA 4" (3.6MM) ALTURA 5.00M Y MALLA ESLABONADA, INCLUYE PINTURA ESMALTE Y ANTICORROSIVO PLATINAS REDONDAS SEGÚN DISEÑO (VER DETALLES)	M	136,40	$ 2.409.156,94	$ 328.609.007,00	136,40	$ 328.609.007,00	-	$ -		$ -	-	$ -
12	CANCHA DE TENIS												
12.01	ESCENARIO DEPORTIVO												
12.01.01	EXCAVACIÓNES MECANICAS CON RETROCARGADOR	M3	168,49	$ 11.166,00	$ 1.884.729,00	168,49	$ 1.884.729,00	-	$ -		$ -	-	$ -
12.01.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	219,04	$ 22.969,00	$ 5.031.130,00	219,04	$ 5.031.130,00	-	$ -		$ -	-	$ -
12.01.03	RELLENO CON MATERIAL SUBBASE GRANULAR CLASE C COMPACTADO	M3	126,37	$ 143.623,00	$ 18.149.639,00	126,37	$ 18.149.639,00	126,37	$ 18.149.639,00		$ -	126,37	$ 18.149.639,00
12.01.04	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA PLACAS	KG	4.835,64	$ 10.232,00	$ 49.478.268,00	5.021,53	$ 51.360.295,00	-	$ -		$ -	-	$ -
12.01.05	PLACA EN CONCRETO 21MPA, e=0.15M. INCLUYE JUNTAS DE DILATACION Y SELLO	M2	842,45	$ 147.298,00	$ 124.091.200,00	842,45	$ 124.091.200,00	-	$ -		$ -	-	$ -
12.01.06	RECUBRIMIENTO PISO SINTETICO EN RESINAS 100% ACRILICAS, INCLUYE LAVADO CON ACIDO FOSFORICO, CAPA IMPRIMANTE SINTETICA ACRILICA CON ARENILLA DE CUARZO Y CAPA DE SELLADO SINTETICA ACRILICA Y LATEX, COLOR PROTECTORA RESISTENTE A FACTORES AMBIENTALES Y AL DESGASTE	M2	842,45	$ 173.262,00	$ 145.964.572,00	842,45	$ 145.964.572,00	-	$ -		$ -	-	$ -
12.01.07	DEMARCACION CON PINTURA SINTETICA PARA PARA CANCHA DE TENIS	M	153,38	$ 8.816,00	$ 1.352.198,00	153,38	$ 1.352.198,00	-	$ -		$ -	-	$ -
12.01.08	S/I DE EQUIPAMENTO FIJO PARA TENIS. INCLUYE MALLA, SOPORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	UND	1,00	$ 7.030.936,00	$ 7.030.936,00	1,00	$ 7.030.936,00	-	$ -		$ -	-	$ -
12.02	CERRAMIENTO PERIMETRAL												
12.02.01	EXCAVACION MANUAL	M3	49,65	$ 34.411,00	$ 1.708.506,00	49,65	$ 1.708.506,00	-	$ -		$ -	-	$ -
12.02.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	88,43	$ 22.969,00	$ 2.031.149,00	88,43	$ 2.031.149,00	-	$ -		$ -	-	$ -
12.02.03	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA PILOTES	KG	9.896,04	$ 10.232,00	$ 101.256.281,00	2.515,80	$ 25.741.666,00	1.811,38	$ 18.534.040,00	704,42	$ 7.207.626,00	2.515,80	$ 25.741.666,00
12.02.04	PILOTES EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE PERFORACION SEGUN DISEÑO.	M3	20,83	$ 1.355.118,00	$ 28.227.108,00	22,10	$ 29.948.108,00	15,91	$ 21.559.927,00	6,19	$ 8.388.181,00	22,10	$ 29.948.108,00
12.02.05	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA VIGAS DE CIMENTACION	KG	1.823,32	$ 10.232,00	$ 18.656.210,00	1.927,25	$ 19.719.622,00	1.387,62	$ 14.198.128,00		$ -	1.387,62	$ 14.198.128,00
12.02.06	VIGA DE CIMENTACIÓN DE 0.40X0.40 EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI)	M	124,12	$ 160.865,00	$ 19.966.564,00	102,92	$ 16.556.226,00	74,10	$ 11.920.097,00		$ -	74,10	$ 11.920.097,00
12.02.07	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI.	M3	3,68	$ 1.142.941,00	$ 4.206.023,00	3,90	$ 4.457.470,00	-	$ -		$ -	-	$ -
12.02.08	CERRAMIENTO ANTI IMPACTO EN TUBERIA METALICA GALVANIZADA 4" (3.6MM) ALTURA 5.00M Y MALLA ESLABONADA, INCLUYE PINTURA ESMALTE Y ANTICORROSIVO PLATINAS REDONDAS SEGÚN DISEÑO (VER DETALLES)	M	124,12	$ 2.409.156,94	$ 299.024.560,00	124,12	$ 299.024.560,00	-	$ -		$ -	-	$ -
13	ANDENES Y PLAZOLETAS												
13.01	EXCAVACIONES Y RELLENOS												
13.01.01	EXCAVACION MANUAL	M3	55,41	$ 34.411,00	$ 1.906.714,00	55,41	$ 1.906.714,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
PLAZO INICIAL	16 MESES	
MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
		DE 1 de septiembre de 2023
VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VI/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
13.01.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	72,12	$ 22.969,00	$ 1.656.524,00	72,12	$ 1.656.524,00	-	$ -		$ -	-	$ -
13.02	ACABADOS												
13.02.01	CONSTRUCCION BORDILLO EN CONCRETO 3000 PSI FUNDIDO EN SITU 0.10 X 0,30,M, INCLUYE EXCAVACIÓN, MATERIAL SELECCIONADO, ACERO DE REFUERZO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.	M	5.126,47	$ 87.115,26	$ 446.593.767,00	5.126,47	$ 446.593.767,00	1.832,25	$ 159.616.942,00		$ -	1.832,25	$ 159.616.942,00
13.02.02	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	233,65	$ 103.559,00	$ 24.196.560,00	233,65	$ 24.196.560,00	-	$ -		$ -	-	$ -
13.02.03	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 3000PSI.	M3	144,56	$ 1.011.238,00	$ 146.184.565,00	144,56	$ 146.184.565,00	29,84	$ 30.175.342,00	19,56	$ 19.779.815,00	49,40	$ 49.955.157,00
13.02.04	VIGA DE CIMENTACION DE 0,25 MTS X 0,25 MTS 21 mpa	M	196,55	$ 78.232,00	$ 15.376.500,00	196,55	$ 15.376.500,00	-	$ -		$ -	-	$ -
13.02.05	LEVANTE MURO JARDINERA H=50CM EN 2 HILADAS BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE BLOQUE 0,15M X 0,20M X 0,40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO, CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS Y ALFAJIA DE 0,10X0,20M	M	196,55	$ 104.388,00	$ 20.519.427,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
13.02.06	ACABADO DE PISO CON ADOQUÍN PREFABRICADO EN CONCRETO RECTANGULAR TRÁFICO LIVIANO DE 0.20m X 0.10m X 0.06m COLOR NEGRO INCLUYE ARENA H.=5 CM, JUNTAS SELLADAS CON ARENA, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	2.419,78	$ 155.318,79	$ 375.837.307,00	2.419,78	$ 375.837.307,00	-	$ -		$ -	-	$ -
13.02.07	ACABADO DE PISO CON ADOQUÍN PREFABRICADO EN CONCRETO TRÁFICO LIVIANO DE 0.20m X 0.20m X 0,06m COLOR GRIS. INCLUYE ARENA H.=5 CM, JUNTAS SELLADAS CON ARENA, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	673,07	$ 159.536,06	$ 107.378.933,00	673,07	$ 107.378.933,00	-	$ -		$ -	-	$ -
13.02.08	ACABADO DE PISO CON ADOQUÍN PREFABRICADO RECTANGULAR EN CONCRETO TRÁFICO LIVIANO DE 0,10m X 0,20m X 0,06m COLOR GRIS. INCLUYE ARENA H.=5 CM, JUNTAS SELLADAS CON ARENA, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	1.522,65	$ 160.321,96	$ 244.114.269,00	1.522,65	$ 244.114.269,00	-	$ -		$ -	-	$ -
13.02.09	ACABADO DE PISO CON ADOQUÍN PREFABRICADO EN CONCRETO RECTANGULAR TRÁFICO LIVIANO DE 0.20m X 0,10m X 0,06m COLOR ARENA INCLUYE ARENA H.=5 CM, JUNTAS SELLADAS CON ARENA, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	510,60	$ 158.148,32	$ 80.750.530,00	510,60	$ 80.750.530,00	-	$ -		$ -	-	$ -
13.02.10	S/I ADOQUIN ALERTA TACTIL PREFABRICADA, EN CONCRETO DE 0.20M X 0.20M X 0.06M COLOR AMARILLO TEXTURA TIPO TOPEROL, INCLUYE ARENA H=5CM, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE 0.30M Y JUNTAS SELLADAS CON ARENA.	M2	184,53	$ 187.402,00	$ 34.581.291,00	184,53	$ 34.581.291,00	-	$ -		$ -	-	$ -
13.02.11	S/I DE ADOQUIN GUÍA PREFABRICADA EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO, TEXTURA TIPO ACANALADA (2 HILERAS). CON MORTERO 1:4.INCLUYE RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE 0.30M Y JUNTAS SELLADAS CON ARENA.	M	458,60	$ 95.005,00	$ 43.569.752,00	458,60	$ 43.569.752,00	-	$ -		$ -	-	$ -
13.02.12	S/I FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN PREFABRICADO EN CONCRETO DE 0.20mX0.10m X0.06m COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO. APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MATERIAL SELECCIONADO DE 0.30M Y JUNTAS SELLADAS CON ARENA.	M	540,17	$ 39.829,00	$ 21.509.569,00	540,17	$ 21.509.569,00	-	$ -		$ -	-	$ -
14	PAISAJISMO												
14.01	EMPRADIZACION TAPETE GRAMA SOICIA JAPONICA - INCLUYE ADECUACION TERRENO ABONO CON TIERRA NEGRA Y/O ALUVION.	M2	3.026,50	$ 46.822,00	$ 141.706.783,00	3.026,50	$ 141.706.783,00	-	$ -		$ -	-	$ -
14.02	SUMINITRO Y PLANTACIÓN DE PALMA REAL, PALMA COLA DE ZORRO ALTURA MAYOR O IGUAL A 1,50M	UND	8,00	$ 146.901,00	$ 1.175.208,00	8,00	$ 1.175.208,00	-	$ -		$ -	-	$ -
14.03	SUMINISTROS Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACIÓN, ABONO ORGANICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO.	UND	1.000,00	$ 105.704,00	$ 105.704.000,00	1.000,00	$ 105.704.000,00	-	$ -		$ -	-	$ -
14.04	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARBOLES FRUTALES NATIVOS ALTURA DE 1 A 1,50 METROS, INCLUYE ABONO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO	UND	650,00	$ 105.058,00	$ 68.287.700,00	650,00	$ 68.287.700,00	-	$ -		$ -	-	$ -
14.05	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLANTAS ORNAMENTALES, INCLUYE HIDRORETENEDOR, MICRORRIZAS Y ABONO ORGANICO	UND	4.119,00	$ 16.829,00	$ 69.318.651,00	4.119,00	$ 69.318.651,00	-	$ -		$ -	-	$ -
15	MOBILIARIO URBANO												

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSPS341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,99%	25/10/2023

	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
15.01.01	S/I CICLOPARQUEADERO EN CONCRETO PULIDO REFORZADO CON FIBRA, ACABADO LISO GRIS, INCLUYE BASE DE APOYO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. (SEGÚN DISEÑO)	UND	24,00	$ 456.106,00	$ 10.946.544,00	24,00	$ 10.946.544,00	-	$ -		$ -	-	$ -
15.01.02	S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND	26,00	$ 365.432,00	$ 9.501.232,00	26,00	$ 9.501.232,00	-	$ -		$ -	-	$ -
15.01.03	S/I BOLARDO EN CONCRETO COLOR GRIS CON ACCESORIO EN CONCRETO COLOR CAFE SEGUN DISEÑO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND	44,00	$ 1.008.127,00	$ 44.357.588,00	44,00	$ 44.357.588,00	-	$ -		$ -	-	$ -
15.01.04	S/I PUNTO ECOLOGICO DE 3 CESTAS DE BASURA EN CONCRETO Y POLIETILENO, FORMA TRIANGULAR. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	14,00	$ 2.930.853,00	$ 41.031.942,00	14,00	$ 41.031.942,00	-	$ -		$ -	-	$ -
15.01.05	S/I BANCA OVALADA EN CONCRETO AVANZADO, ACABADO EN CONCRETO A LA VISTA Y TEXTURA EN MADERA	UND	8,00	$ 4.570.256,00	$ 36.562.048,00	8,00	$ 36.562.048,00	-	$ -		$ -	-	$ -
15.01.06	S/I BANCA CON ESPALDAR EN CONCRETO REFORZADO COLOR GRIS, TEXTURA DE MADERA DE 0.40M X0.40M X 1.80M	UND	55,00	$ 1.693.238,00	$ 93.128.090,00	55,00	$ 93.128.090,00	-	$ -		$ -	-	$ -
15.01.07	S/I AVISOS GENERALES SEGUN DISEÑO	UND	12,00	$ 679.847,00	$ 8.158.164,00	12,00	$ 8.158.164,00	-	$ -		$ -	-	$ -
15.01.08	S/I AVISOS CIVICOS SEGUN DISEÑO	UND	7,00	$ 512.653,00	$ 3.588.571,00	7,00	$ 3.588.571,00	-	$ -		$ -	-	$ -
15.01.09	S/I DE BARANDA DE PROTECCIÓN EN TUBO GALVANIZADO SEGÚN DISEÑO, (FIJADO AL CONCRETO) INCLUYE PINTURA DE PROTECCIÓN ANTICORROSIVA, PINTURA DE ACABADO FINAL DE ESMALTE	M	692,48	$ 366.732,00	$ 253.954.575,00	692,48	$ 253.954.575,00	-	$ -		$ -	-	$ -
16	**BAHIAS Y PARQUEADEROS**												
16.01	**EXCAVACIONES**												
16.01.01	EXCAVACION EN MATERIAL COMUN DE LA EXPLANACION Y CANALES	M3	1.124,89	$ 11.186,00	$ 12.583.020,00	1.124,89	$ 12.583.020,00	-	$ -		$ -	-	$ -
16.01.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	1.462,36	$ 22.969,00	$ 33.588.947,00	1.462,36	$ 33.588.947,00	-	$ -		$ -	-	$ -
16.02	**ADECUACION DEL TERRENO**												
16.02.01	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	3.279,39	$ 11.844,00	$ 38.841.095,00	3.279,39	$ 38.841.095,00	1.694,95	$ 20.074.988,00	1.011,72	$ 11.982.812,00	2.706,67	$ 32.057.800,00
16.02.02	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR). INCLUYE MAQUINARIA	M3	866,88	$ 148.202,00	$ 131.437.390,00	2.927,21	$ 433.816.376,00	2.481,31	$ 367.735.105,00	235,90	$ 34.960.852,00	2.717,21	$ 402.695.957,00
16.02.03	SUBBASE GRANULAR CLASE C.	M3	591,26	$ 130.725,00	$ 77.292.464,00	591,26	$ 77.292.464,00	-	$ -		$ -	-	$ -
16.03	**CONCRETOS**												
16.03.01	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_PARA PLACAS	KG	36.125,36	$ 10.232,00	$ 369.634.684,00	36.125,36	$ 369.634.684,00	-	$ -		$ -	-	$ -
16.03.02	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (3.8MPA)	M3	561,69	$ 1.017.948,00	$ 571.771.212,00	561,69	$ 571.771.212,00	-	$ -		$ -	-	$ -
16.04	**SEÑALIZACION**												
16.04.01	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND	5,00	$ 456.627,00	$ 2.283.135,00	5,00	$ 2.283.135,00	-	$ -		$ -	-	$ -
16.04.02	LINEA DE DEMARCACION CON PINTURA EN FRIO	M	1.236,75	$ 16.076,00	$ 19.881.993,00	1.236,75	$ 19.881.993,00	-	$ -		$ -	-	$ -
16.04.03	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	M2	84,62	$ 146.248,00	$ 12.375.506,00	84,62	$ 12.375.506,00	-	$ -		$ -	-	$ -
16.04.04	S/I REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PERNADO	M	6,00	$ 408.006,00	$ 2.448.036,00	6,00	$ 2.448.036,00	-	$ -		$ -	-	$ -
16.04.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOPELLANTAS PREFABRICADO EN CONCRETO	UND	182,00	$ 93.293,00	$ 16.979.326,00	182,00	$ 16.979.326,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17	**PARADERO DE BUSES**												
17.01	**ADECUACION DEL TERRENO Y CIMENTACION**												
17.01.01	EXCAVACION MANUAL	M3	18,24	$ 34.411,00	$ 627.657,00	18,24	$ 627.657,00	15,54	$ 534.747,00		$ -	15,54	$ 534.747,00
17.01.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	18,24	$ 22.969,00	$ 418.955,00	23,71	$ 544.595,00	20,20	$ 463.974,00		$ -	20,20	$ 463.974,00
17.01.03	S/I DE ENTIBADO (APUNTALAMIENTO EN LAMINA METALICA)	M2	88,20	$ 81.203,00	$ 7.162.105,00	88,20	$ 7.162.105,00	88,20	$ 7.162.105,00		$ -	88,20	$ 7.162.105,00
17.01.04	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	19,94	$ 11.844,00	$ 236.169,00	25,68	$ 304.154,00	25,68	$ 304.154,00		$ -	25,68	$ 304.154,00
17.01.05	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	4,44	$ 129.597,00	$ 575.011,00	4,44	$ 575.011,00	4,44	$ 575.011,00		$ -	4,44	$ 575.011,00
17.01.06	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	31,80	$ 88.636,00	$ 2.818.625,00	31,80	$ 2.818.625,00	0,44	$ 39.000,00		$ -	0,44	$ 39.000,00
17.01.07	SOLADO CONCRETO DE 15.2 MPA (2200 PSI)	M3	0,44	$ 534.847,00	$ 235.333,00	0,44	$ 235.333,00	0,44	$ 235.333,00		$ -	0,44	$ 235.333,00
17.01.08	ACERO DE REFUERZO Fy = 420MPa ZAPATAS	KG	216,00	$ 10.232,00	$ 2.210.112,00	129,82	$ 1.328.318,00	129,82	$ 1.328.318,00		$ -	129,82	$ 1.328.318,00
17.01.09	ZAPATAS EN CONCRETO DE 3000 P.S.I.	M3	3,11	$ 773.717,00	$ 2.406.260,00	3,11	$ 2.406.260,00	3,11	$ 2.406.260,00		$ -	3,11	$ 2.406.260,00

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.384,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
17.01.10	ACERO DE REFUERZO Fy= 420 Mpa_ VIGA CIMENTACIÓN	KG	419,50	$ 10.232,00	$ 4.292.324,00	462,34	$ 4.730.663,00	462,34	$ 4.730.663,00		$ -	462,34	$ 4.730.663,00
17.01.11	VIGA DE CIMENTACION DE 0.25 MTS X 0.30 MTS 3000 PSI (21mpa)	M	39,14	$ 112.783,00	$ 4.414.327,00	35,16	$ 3.965.450,00	35,16	$ 3.965.450,00		$ -	35,16	$ 3.965.450,00
17.01.12	PLACA EN CONCRETO 21 Mpa, E= 0.10M.INCLUYE MALLA DE REFUERZO, JUNTA DILATACION Y SELLO.	M2	56,66	$ 163.647,00	$ 9.272.239,00	56,66	$ 9.272.239,00	40,55	$ 6.635.886,00		$ -	40,55	$ 6.635.886,00
17.02	ELEMENTOS ESTRUCTURALES												
17.02.01	ACERO DE REFUERZO Fy= 420 Mpa_PARA COLUMNAS	KG	341,18	$ 10.232,00	$ 3.490.954,00	387,07	$ 3.960.500,00	387,07	$ 3.960.500,00		$ -	387,07	$ 3.960.500,00
17.02.02	COLUMNAS DE 0.25 MTS X 0.25 MTS EN CONCRETO DE 21Mpa	M	30,80	$ 102.413,00	$ 3.154.320,00	31,60	$ 3.236.251,00	31,60	$ 3.236.251,00		$ -	31,60	$ 3.236.251,00
17.02.03	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_PARA VIGAS SUPERIORES	KG	735,84	$ 10.232,00	$ 7.529.115,00	480,59	$ 4.917.397,00	480,59	$ 4.917.397,00		$ -	480,59	$ 4.917.397,00
17.02.04	VIGA SUPERIOR DE 0.25 MTS X 0.30 MTS EN CONCRETO DE 21Mpa	M	35,14	$ 101.052,00	$ 3.550.967,00	39,28	$ 3.969.323,00	39,28	$ 3.969.323,00		$ -	39,28	$ 3.969.323,00
17.02.05	VIGA DE BORDE DE 0.10MTS X 0.30MTS EN CONCRETO DE 3000PSI	M	12,47	$ 72.902,00	$ 909.088,00	12,47	$ 909.088,00	12,47	$ 909.088,00		$ -	12,47	$ 909.088,00
17.02.06	VIGA CINTA DE 0.12 MTS X 0.20MTS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE ACERO DE REFUERZO 2 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.20 MTS.	M	38,46	$ 73.659,00	$ 2.832.925,00	38,46	$ 2.832.925,00	38,46	$ 2.832.925,00		$ -	38,46	$ 2.832.925,00
17.02.07	CONCRETO 3000PSI PARA PLACA CANAL. ANCHO TOTAL 0.42M ESPESOR DE PLACA H=0,10M, INCLUYE FORMALETERIA, ARMADO,DESMONTE Y ACERO DE REFUERZO.	M	13,48	$ 246.741,00	$ 3.328.069,00	12,48	$ 3.079.328,00	12,48	$ 3.079.328,00		$ -	12,48	$ 3.079.328,00
17.02.08	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PLACA DE LOSA. ESPESOR DE LOSA 10CM. INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M	13,48	$ 285.428,00	$ 3.847.569,00	12,48	$ 3.562.141,00	12,48	$ 3.562.141,00		$ -	12,48	$ 3.562.141,00
17.03	MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMIENTO												
17.03.01	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, CON DIMENSIONES DE 0.12M X 0.20M X 0.40M COLOR BLANCO Y PEGA CON MORTERO 1:3, INCLUYE DOVELAS RELLENAS CON MORTERO Y ACERO DE REFUERZO SEGUN DISEÑO.	M2	36,74	$ 161.779,00	$ 5.943.760,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
17.03.02	VIGA CINTA DE 0.12m x 0.15m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 2 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.20m	M	4,54	$ 88.724,00	$ 402.807,00	9,08	$ 805.614,00	9,08	$ 805.614,00		$ -	9,08	$ 805.614,00
17.03.03	LEVANTE LINEAL MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, (UNA HILADA) CON DIMENSIONES DE 0.12M X 0.20M X 0.40M COLOR BLANCO Y PEGA CON MORTERO SECO CON COLOR INCLUYE ALFAJIA SEGÚN DISEÑO.	M	15,54	$ 56.255,00	$ 874.203,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04	PISOS ENCHAPES Y ACABADOS												
17.04.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS	M2	8,20	$ 75.034,00	$ 615.279,00	8,20	$ 615.279,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04.02	PLANTILLA EN MORTERO 1:3, ESPESOR MAXIMO 0.05MT,ACABADO ALLANADO MECANICO INCLUYE SELLADO PARA PISO, CORTES Y JUNTAS DE DILATACION SEGUN DISEÑO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION	M2	44,50	$ 164.817,00	$ 7.334.357,00	44,50	$ 7.334.357,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04.03	PAÑETE IMPERMEABILIZADO EN MORTERO 1:3	M2	7,69	$ 46.902,00	$ 360.676,00	7,69	$ 360.676,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04.04	PAÑETE LINEAL IMPERMEABILIZADO EN MORTERO 1:3	M	7,20	$ 23.573,00	$ 169.726,00	7,20	$ 169.726,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04.05	ENCHAPE PARED BLANCA DE 0.45m x 0.30m	M2	17,64	$ 119.741,00	$ 2.112.231,00	17,64	$ 2.112.231,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESQUINERO DE PLASTICO (WIN) PARA REMATES DE FILOS ENCHAPES	M	3,60	$ 8.845,00	$ 31.842,00	3,60	$ 31.842,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04.07	ESTUCO ACRILICO PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR A E IGUAL 3.00M (H<=03.00M)	M2	9,68	$ 22.393,00	$ 216.764,00	9,68	$ 216.764,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04.08	PINTURA EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)	M2	9,68	$ 17.408,00	$ 168.490,00	9,68	$ 168.490,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04.09	S/I CIELO RASO DRYWALL INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y PINTURA A 3 MANOS	M2	8,20	$ 112.559,00	$ 922.984,00	8,20	$ 922.984,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04.10	MESON EN CONCRETO DE 3000 PSI, e=0,10 MTS,ANCHO=0.60M. INCLUYE: REFUERZO EN VARILLA 3/8" @ 0.15 MTS Y ACABADO EN GRANITO.	M	2,85	$ 287.431,00	$ 819.178,00	2,85	$ 819.178,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04.11	MESON EN CONCRETO DE 3000 PSI, e=0,10 MTS,ANCHO:0.30M APOYA BRAZO. INCLUYE: REFUERZO EN VARILLA 3/8" @0.15M. ACABADO ESMALTADO.	M	1,40	$ 123.011,00	$ 172.215,00	1,40	$ 172.215,00	-	$ -	1,40	$ 172.215,00	1,40	$ 172.215,00
17.04.12	PISO BALDOSA GRANITO BLANCO 0.30X0.30 M INCLUYE MORTERO 1:4 DE NIVELACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	8,30	$ 158.591,00	$ 1.316.305,00	8,30	$ 1.316.305,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.05	CARPINTERIA METALICA												

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
PLAZO INICIAL	16 MESES	
MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
		DE 1 de septiembre de 2023
VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
17.05.01	S/I DE PUERTA METÁLICA TIPO (P-02) DIMENSIONES 1,00M ANCHO X 2.10 M ALTO, UNA HOJA BATIENTE EN LAMINA CAL 20 ACABADO SEGÚN DISEÑO EN UNA SOLA CARA, INCLUYE MARCO METÁLICO, BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA COLOR GRIS BASALTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN	UND	1,00	$ 1.338.352,00	$ 1.338.352,00	1,00	$ 1.338.352,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.05.02	S/I PERSIANA ENRROLLABLE, TIPO V-29 DIMENSIONES DE 1.00M DE ANCHO X1,20M DE ALTO INCLUYE RIELES LATERALES, FRONTON METALICO, ARGOLLAS PARA FIJACION DE CANDADOS, BASE ANTICORROSIVA COLOR GRIS, ACABADO COLOR GRIS BASALTO.	UND	1,00	$ 1.908.278,00	$ 1.908.278,00	1,00	$ 1.908.278,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.05.03	S/I PERSIANA ENRROLLABLE, TIPO V-45, DIMENSIONES: 1,40M ANCHO X 1,20M ALTO, INCLUYE RIELES LATERALES, FRONTON METALICO, ARGOLLAS PARA FIJACION DE CANDADOS, BASE ANTICORROSIVA COLOR GRIS, ACABADO COLOR GRIS BASALTO	UND	1,00	$ 1.391.183,00	$ 1.391.183,00	1,00	$ 1.391.183,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.05.04	S/I VENTANA TIPO V-46, DIMENSIONES DE VANO 2,20M ANCHO X0.45M DE ALTO, COMPUESTA POR 3 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (2CUERPOS FIJOS Y UNA HOJA CORREDIZA) SEGÚN DISEÑO, INCLUYE CERRADURA, TIRADERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION E INSTALACION.	UND	1,00	$ 728.424,00	$ 728.424,00	1,00	$ 728.424,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.06	REVESTIMIENTO DE FACHADA												
17.06.01	S/I DE PANEL EN ALUZINC LINEAL TIPO CORTASOL ACABADO SIMILAR A LA MADERA, DIMENSIONES 9.5X30CM. INCLUYE ESTRUCTURA DE FIJACION Y NIVELACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	44,00	$ 1.172.589,00	$ 51.593.916,00	13,88	$ 16.275.535,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.06.02	S/I DE REVESTIMIENTO CON FIJACIÓN OCULTA PARA MURO EN COMPUESTO PLASTICO DE MADERA (WPC) ENCAPSULADO, ACABADO ACANALADO CON APARIENCIA EN MADERA. INCLUYE PLATINA DE FIJACIÓN EN ALUMINIO	M2	15,44	$ 351.567,00	$ 5.428.194,00	69,08	$ 24.286.248,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.07	CUBIERTA												
17.07.01	ESTRUCTURA DE SOPORTE PARA CUBIERTA EN PERFIL PHR, PINTADA CON BASE ANTICORROSIVA Y ACABADO ESMALTE SINTÉTICO	KG	81,00	$ 20.768,00	$ 1.682.208,00	257,60	$ 5.349.837,00	257,60	$ 5.349.837,00		$ -	257,60	$ 5.349.837,00
17.07.02	S/I CONTRAVIENTOS Y TENSORES PARA CUBIERTA EN VARILLA DE 1/2" ROSCADA PARA CUBIERTA	M	2,50	$ 14.403,00	$ 36.008,00	2,50	$ 36.008,00	2,11	$ 30.390,00		$ -	2,11	$ 30.390,00
17.07.03	S/I CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CAL 28 (0,36mm) x6,00mts	M2	30,94	$ 107.902,00	$ 3.338.488,00	30,94	$ 3.338.488,00	30,94	$ 3.338.488,00		$ -	30,94	$ 3.338.488,00
17.08	IMPERMEABILIZACION DE VIGA CANAL												
17.08.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0,04 MTS PARA CUBIERTAS	M2	20,60	$ 77.210,00	$ 1.591.762,00	20,60	$ 1.591.762,00	12,78	$ 987.511,00	7,82	$ 604.251,00	20,60	$ 1.591.762,00
17.08.02	IMPERMEABILIZACION PARA CUBIERTA CON MANTO DE POLIESTER NO TEJIDO O SIMILAR INCLUYE IMPRIMANTE	M2	29,04	$ 70.878,00	$ 2.058.297,00	29,04	$ 2.058.297,00	12,78	$ 905.821,00		$ -	12,78	$ 905.821,00
17.09	INSTALACIONES HIDRAULICAS												
17.09.01	EXCAVACION MANUAL	M3	7,20	$ 34.411,00	$ 247.759,00	7,20	$ 247.759,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	6,84	$ 88.636,00	$ 606.270,00	6,84	$ 606.270,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.03	PUNTO HIDRAULICO DE 1/2" PVC-P	UND	2,00	$ 33.067,00	$ 66.134,00	2,00	$ 66.134,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.04	S/I TUBERIA PRESION RDE 11 DE 3/4"	M	12,00	$ 16.380,00	$ 196.560,00	12,00	$ 196.560,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.05	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1"	M	18,00	$ 18.215,00	$ 327.870,00	18,00	$ 327.870,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.06	S/I TEE DE 3/4" PVC-P SCH 40	UND	1,00	$ 9.341,00	$ 9.341,00	1,00	$ 9.341,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.07	S/I TEE DE 1" PVC-P SCH 40	UND	1,00	$ 13.882,00	$ 13.882,00	1,00	$ 13.882,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.08	S/I CODO 90° DE 3/4" PVC-P SCH 40	UND	4,00	$ 8.700,00	$ 34.800,00	4,00	$ 34.800,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.09	S/I CODO 90° DE 1" PVC-P SCH 40	UND	3,00	$ 12.652,00	$ 37.956,00	3,00	$ 37.956,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.10	S/I VALVULA DE CIERRE 3/4"	UND	2,00	$ 28.294,00	$ 56.588,00	2,00	$ 56.588,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.11	S/I VALVULA DE CIERRE 1"	UND	1,00	$ 41.813,00	$ 41.813,00	1,00	$ 41.813,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.12	ACOMETIDA DOMICILIARIA ACUEDUCTO	UND	1,00	$ 1.611.678,00	$ 1.611.678,00	1,00	$ 1.611.678,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.10	INSTALACIONES SANITARIAS												

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 616	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
PLAZO INICIAL	16 MESES	
MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
		DE 1 de septiembre de 2023
VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

			CONDICIONES ORIGINALES			CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VIUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
17.10.01	EXCAVACION MANUAL	M3	8,64	$ 34.411,00	$ 297.311,00	8,64	$ 297.311,00	0,38	$ 13.076,00		$ -	0,38	$ 13.076,00
17.10.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	13,58	$ 88.636,00	$ 1.212.540,00	13,58	$ 1.212.540,00	0,38	$ 33.682,00		$ -	0,38	$ 33.682,00
17.10.03	PUNTO SANITARIO DE 2" - PISO - SP - TP	UND	1,00	$ 48.525,00	$ 48.525,00	1,00	$ 48.525,00	1,00	$ 48.525,00		$ -	1,00	$ 48.525,00
17.10.04	PUNTO SANITARIO DE 2" - PARED - TP	UND	1,00	$ 57.679,00	$ 57.679,00	1,00	$ 57.679,00	1,00	$ 57.679,00		$ -	1,00	$ 57.679,00
17.10.05	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 2" L -TP	M	12,00	$ 37.703,00	$ 452.436,00	12,00	$ 452.436,00	1,30	$ 49.014,00		$ -	1,30	$ 49.014,00
17.10.06	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP	M	6,00	$ 62.120,00	$ 372.720,00	6,00	$ 372.720,00	1,40	$ 86.968,00		$ -	1,40	$ 86.968,00
17.10.07	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 6" (160mm) - CORRUGADA	M	18,00	$ 76.226,00	$ 1.372.068,00	18,00	$ 1.372.068,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.10.08	S/I YEE DE 2" PVC-S	UND	3,00	$ 23.837,00	$ 71.511,00	3,00	$ 71.511,00	1,00	$ 23.837,00	1,00	$ 23.837,00	2,00	$ 47.674,00
17.10.09	S/I CODO DE 2" X 45° PVC-S	UND	1,00	$ 16.161,00	$ 16.161,00	1,00	$ 16.161,00	1,00	$ 16.161,00		$ -	1,00	$ 16.161,00
17.10.10	S/I ADAPTADOR DE LIMPIEZA DE 2" PVC-S	UND	1,00	$ 20.270,00	$ 20.270,00	1,00	$ 20.270,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.10.11	CAJAS DE REGISTRO PRE-FABRICADA	UND	2,00	$ 550.053,00	$ 1.100.106,00	2,00	$ 1.100.106,00	1,00	$ 550.053,00		$ -	1,00	$ 550.053,00
17.10.12	TRAMPA DE GRASAS PRE-FABRICADA ACERO	UND	1,00	$ 559.929,00	$ 559.929,00	1,00	$ 559.929,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.10.13	ACOMETIDA DOMICILIARIA ALCANTARILLADO	UND	1,00	$ 1.614.839,00	$ 1.614.839,00	1,00	$ 1.614.839,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.10.14	S/I DE GRIFERIA PARA LAVAPLATOS PROFESIONAL PICO FLEXIBLE DE 360°, MONOCONTROL DE DOBLE FLUJO, INCLUYE SIFON DE DESGUE Y MANGUERA DE CONEXIÓN	UND	1,00	$ 748.789,00	$ 748.789,00	1,00	$ 748.789,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.10.15	S/I LLAVE COMUN PESADA TIPO MONOCONTROL PARA POCETA DE ASEO	UND	1,00	$ 65.473,00	$ 65.473,00	1,00	$ 65.473,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.10.16	S/I REJILLA DE PISO PVC 3x2"	UND	1,00	$ 19.518,00	$ 19.518,00	1,00	$ 19.518,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.10.17	S/I DE LAVAPLATOS PARA EMPOTRAR (1 POCETA) EN ACERO INOXIDABLE. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND	1,00	$ 531.593,00	$ 531.593,00	1,00	$ 531.593,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.10.18	S/I DE LAVATRAPEROS DE 0.50M X 0.50M. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	1,00	$ 407.871,00	$ 407.871,00	1,00	$ 407.871,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.11	**INSTALACIONES AGUAS LLUVIAS**												
17.11.01	EXCAVACION MANUAL	M3	4,32	$ 34.411,00	$ 148.656,00	4,32	$ 148.656,00	1,37	$ 47.143,00		$ -	1,37	$ 47.143,00
17.11.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	4,10	$ 88.636,00	$ 363.408,00	4,10	$ 363.408,00	1,36	$ 120.545,00		$ -	1,36	$ 120.545,00
17.11.03	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP	M	6,00	$ 62.120,00	$ 372.720,00	6,00	$ 372.720,00	6,00	$ 372.720,00		$ -	6,00	$ 372.720,00
17.11.04	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 6" (160mm) - CORRUGADA	M	12,00	$ 76.226,00	$ 914.712,00	12,00	$ 914.712,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.11.05	S/I CODO DE 4" X 90° PVC-S	UND	5,00	$ 34.027,00	$ 170.135,00	5,00	$ 170.135,00	1,00	$ 34.027,00		$ -	1,00	$ 34.027,00
17.11.06	S/I REJILLA TRAGANTE AGUAS LLUVIAS 5X4" PVC	UND	5,00	$ 32.847,00	$ 164.235,00	5,00	$ 164.235,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.11.07	CAJAS DE REGISTRO PRE-FABRICADA	UND	4,00	$ 550.053,00	$ 2.200.212,00	4,00	$ 2.200.212,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18	**ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES**												
18.01	EXCAVACION MANUAL	M3	182,89	$ 34.411,00	$ 6.293.428,00	182,89	$ 6.293.428,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.02	RELLENOS CON MATERIAL DE EXCAVACION	M3	182,89	$ 27.891,00	$ 5.100.985,00	182,89	$ 5.100.985,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.03	RELLENO CON ARENA PARA CAMA DE TUBERIAS SANITARIAS E= 0.05M	M3	4,10	$ 114.184,00	$ 468.154,00	4,10	$ 468.154,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.04	S/I TUBERIA PVC 12" O 315MM	M	16,24	$ 198.191,00	$ 3.218.622,00	16,24	$ 3.218.622,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.05	S/I TUBERIA PVC 10" O 250MM	M	42,18	$ 143.405,00	$ 6.048.823,00	42,18	$ 6.048.823,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.06	S/I TUBERIA PVC 8" O 200MM	M	22,71	$ 104.457,00	$ 2.372.218,00	22,71	$ 2.372.218,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.07	S/I TUBERIA PVC 6" O 160MM	M	149,42	$ 76.226,00	$ 11.389.689,00	149,42	$ 11.389.689,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.08	S/I TUBERIA PVC 4" O 110MM	M	34,14	$ 49.550,00	$ 1.691.637,00	34,14	$ 1.691.637,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.09	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	375,77	$ 11.844,00	$ 4.450.620,00	375,77	$ 4.450.620,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.10	S/I DE MATERIAL GRANULAR PARA FILTRO DE ESTRUCTURAS	M3	21,11	$ 194.166,00	$ 4.098.844,00	21,11	$ 4.098.844,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.11	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	42,31	$ 129.507,00	$ 5.479.441,00	42,31	$ 5.479.441,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.12	CUNETA EN CONCRETO DE 21Mpa. VACIADA IN SITU, NO INCLUYE CONFORMACION DE SUPERFICIE DE APOYO.	M3	49,24	$ 991.887,00	$ 48.840.516,00	49,24	$ 48.840.516,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.13	ACERO DE REFUERZO Fy= 420 Mpa PARA CUNETAS	KG	4.580,67	$ 10.232,00	$ 46.869.415,00	4.580,67	$ 46.869.415,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.14	CAJA DE INSPECCION TIPO1 (1.10X0.90X0.35M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, UNIONES PARA CONEXION DE TUBERIA Y TAPA TIPO REJILLA. SEGUN DISEÑO	UND	2,00	$ 1.424.869,00	$ 2.849.738,00	2,00	$ 2.849.738,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.15	CAJA DE INSPECCION TIPO 2 (1.30X1.30X0.45M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, ACCESORIOS PARA PASANTE TUBERIA Y TAPA REMOVIBLE TIPO REJILLA SEGUN DISEÑO.	UND	1,00	$ 1.688.737,00	$ 1.688.737,00	1,00	$ 1.688.737,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,93%	25/10/2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
18.16	CAJA DE INSPECCION TIPO 3 (1.30X1.30X0.40M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, ACCESORIOS PARA PASANTE TUBERIA Y TAPA REMOVIBLE TIPO REJILLA SEGUN DISEÑO	UND	2,00	$ 1.664.792,00	$ 3.329.584,00	2,00	$ 3.329.584,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.17	CAJA DE INSPECCION TIPO 3B (1.30X1.30X0.45M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, ACCESORIOS PARA PASANTES DE TUBERIA Y TAPA REMOVIBLE TIPO REJILLA SEGUN DISEÑO.	UND	1,00	$ 1.788.578,00	$ 1.788.578,00	1,00	$ 1.788.578,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.18	CAJA DE INSPECCION TIPO4 (0.7X0.9X0.27M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, UNIONES PARA CONEXION DE TUBERIA Y TAPA TIPO REJILLA. SEGUN DISEÑO.	UND	1,00	$ 1.126.669,00	$ 1.126.669,00	1,00	$ 1.126.669,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.19	CAJA DE INSPECCION TIPO4B (0.7X0.90X0.30M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, UNIONES PARA CONEXION DE TUBERIA Y TAPA TIPO REJILLA. SEGUN DISEÑO.	UND	2,00	$ 1.256.912,00	$ 2.513.824,00	2,00	$ 2.513.824,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.20	CAJA DE INSPECCION TIPO4 C (0.7X0.9X0.42M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, UNIONES PARA CONEXION DE TUBERIA Y TAPA TIPO REJILLA. SEGUN DISEÑO.	UND	1,00	$ 1.135.822,00	$ 1.135.822,00	1,00	$ 1.135.822,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.21	CAJA DE INSPECCION TIPO5 (0.7X0.9X0.60M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, UNIONES PARA CONEXION DE TUBERIA Y TAPA TIPO REJILLA. SEGUN DISEÑO.	UND	2,00	$ 1.160.428,00	$ 2.320.856,00	2,00	$ 2.320.856,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.22	CAJA DE INSPECCION TIPO5 (0.7X1.10X0.34M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, UNIONES PARA CONEXION DE TUBERIA Y TAPA TIPO REJILLA. SEGUN DISEÑO.	UND	1,00	$ 1.087.452,00	$ 1.087.452,00	1,00	$ 1.087.452,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.23	CAJA DE INSPECCION TIPO 7 (0.7X0.90X0.38M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, UNIONES PARA CONEXION DE TUBERIA Y TAPA TIPO REJILLA. SEGUN DISEÑO	UND	1,00	$ 969.678,00	$ 969.678,00	1,00	$ 969.678,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.24	CAJA DE INSPECCION TIPO 8 (1.30X1.30X0.70M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y TAPA REMOVIBLE. SEGUN DISEÑO.	UND	1,00	$ 1.183.737,00	$ 1.183.737,00	1,00	$ 1.183.737,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.25	CAJA DE INSPECCION TIPO 9 (1.30X1.30X0.70M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y TAPA REMOVIBLE. SEGUN DISEÑO.	UND	1,00	$ 1.161.376,00	$ 1.161.376,00	1,00	$ 1.161.376,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.26	CAJA DE INSPECCION TIPO 10 (1.30X1.30X0.70M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y TAPA REMOVIBLE SEGUN DISEÑO.	UND	1,00	$ 1.316.016,00	$ 1.316.016,00	1,00	$ 1.316.016,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.27	S/I DE REJILLA METALICA 30CM PARA CUNETAS. INCLUYE CONTRAMARCO EN ANGULO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	M	42,57	$ 455.358,00	$ 19.427.160,00	42,57	$ 19.427.160,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.28	S/I DE REJILLA METALICA 20CM PARA CUNETAS. INCLUYE CONTRA MARCO EN ANGULO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	M	179,87	$ 334.351,00	$ 60.139.714,00	179,87	$ 60.139.714,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19	**SISTEMA DE APROVECHAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS Y RIEGO DE ZONAS VERDES**												
19.01	**SISTEMA DE DRENAJE DE CUBIERTAS**												
19.01.01	EXCAVACION MANUAL	M3	92,72	$ 34.411,00	$ 3.190.588,00	92,72	$ 3.190.588,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	81,12	$ 88.636,00	$ 7.190.152,00	81,12	$ 7.190.152,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.03	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	92,72	$ 22.969,00	$ 2.129.686,00	92,72	$ 2.129.686,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.04	S/I TUBERIA SANITARIA DE 4" (PARA BAJANTE) Hprom= 15 m	M	415,95	$ 62.243,00	$ 25.889.976,00	415,95	$ 25.889.976,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.05	S/I REJILLA TRAGANTE Hprom= 15 m	UND	30,00	$ 103.580,00	$ 3.107.400,00	30,00	$ 3.107.400,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.06	S/I TUBERIA SANITARIA DE 4" (PARA COLECTORES, INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	M	31,71	$ 62.120,00	$ 1.969.825,00	31,71	$ 1.969.825,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.07	S/I TUBERIA SANITARIA DE 6" (PARA COLECTORES, INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	M	178,31	$ 76.227,00	$ 13.592.036,00	178,31	$ 13.592.036,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.08	S/I TUBERIA SANITARIA DE 8" (PARA COLECTORES, INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	M	181,74	$ 104.458,00	$ 18.984.197,00	181,74	$ 18.984.197,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.09	S/I TUBERIA SANITARIA DE 10" (PARA COLECTORES, INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	M	76,50	$ 143.405,00	$ 10.970.483,00	76,50	$ 10.970.483,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.10	S/I CODO DE 4" X 90°	UND	93,00	$ 34.027,00	$ 3.164.511,00	93,00	$ 3.164.511,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.11	CAJAS DE REGISTRO EN MAMPOSTERIA IMPERMEABILIZADA 40X40 (INCLUYE EXCAVACIÓN)	UND	34,00	$ 468.067,00	$ 15.914.278,00	34,00	$ 15.914.278,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.12	S/I CANALETA METALICA	M	19,95	$ 505.589,00	$ 10.086.501,00	19,95	$ 10.086.501,00	9,20	$ 4.651.419,00		$ -	9,20	$ 4.651.419,00
19.02	**TANQUE ALMACENAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS, SUMIDEROS Y CÁRCAMOS**												
19.02.01	EXCAVACION MANUAL	M3	211,73	$ 34.411,00	$ 7.285.841,00	211,73	$ 7.285.841,00	211,73	$ 7.285.841,00		$ -	211,73	$ 7.285.841,00
19.02.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	264,66	$ 22.969,00	$ 6.078.976,00	264,66	$ 6.078.976,00	264,66	$ 6.078.975,00		$ -	264,66	$ 6.078.975,00

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
			VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 58	VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ			DE 1 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,99%	25/10/2023

CONDICIONES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
											PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VIUNIT	VALOR		CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
19.02.03	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	72,20	$ 11.844,00	$ 855.137,00		72,20	$ 855.137,00	72,20	$ 855.137,00		$ -	72,20	$ 855.137,00
19.02.04	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR	M3	20,60	$ 129.507,00	$ 2.667.844,00		20,60	$ 2.667.844,00	20,60	$ 2.667.844,00		$ -	20,60	$ 2.667.844,00
19.02.05	SOLADO CONCRETO DE 15.2 MPA (2200 PSI)	M3	3,63	$ 534.844,00	$ 1.941.484,00		3,63	$ 1.941.484,00	3,41	$ 1.823.818,00		$ -	3,41	$ 1.823.818,00
19.02.06	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	7.673,95	$ 10.232,00	$ 78.510.648,00		8.719,39	$ 89.216.798,00	6.493,20	$ 66.336.102,00		$ -	6.493,20	$ 66.336.102,00
19.02.07	CONCRETO RESISTENCIA 28 MPA CLASE C (LOSA INFERIOR)	M3	19,33	$ 902.360,00	$ 17.442.519,00		20,67	$ 18.651.781,00	17,78	$ 16.043.961,00		$ -	17,78	$ 16.043.961,00
19.02.08	S/I CINTA PVC PARA SELLAR E IMPERMEABILIZAR JUNTAS EN TANQUES	M	30,75	$ 197.252,00	$ 6.065.807,00		30,75	$ 6.065.807,00	30,30	$ 5.977.039,00		$ -	30,30	$ 5.977.039,00
19.02.09	CONCRETO RESISTENCIA 28 MPA CLASE C (MUROS)	M3	85,44	$ 1.157.234,00	$ 98.874.073,00		85,44	$ 98.874.073,00	26,90	$ 31.129.595,00	0,44	$ 509.183,00	27,34	$ 31.638.778,00
19.02.10	CONCRETO RESISTENCIA 28 MPA CLASE C (LOSA SUPERIOR)	M3	19,33	$ 1.100.345,00	$ 21.269.669,00		22,46	$ 24.713.749,00	10,10	$ 11.113.485,00	8,70	$ 9.573.001,00	18,80	$ 20.686.486,00
19.02.11	S/I CODO 90° 4" HG PARA VENTILACIÓN DE TANQUE	UND	8,00	$ 151.148,00	$ 1.209.184,00		8,00	$ 1.209.184,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.02.12	S/I NIPLE EN 4" HG PARA VENTILACIÓN DE TANQUE	UND	4,00	$ 133.217,00	$ 532.868,00		4,00	$ 532.868,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.02.13	S/I PASAMUROS DE 4" HG X 0.30m A. INOXIDABLE	UND	4,00	$ 359.765,00	$ 1.439.060,00		4,00	$ 1.439.060,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.02.14	S/I ESCOTILLA DE ACCESO A TANQUE 0.8X0.8 M	UND	3,00	$ 1.846.272,00	$ 5.538.816,00		3,00	$ 5.538.816,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.02.15	PELDAÑOS PRE-FABRICADOS PARA ESCALERA DE ACCESO AL TANQUE	UND	42,00	$ 82.214,00	$ 3.452.988,00		42,00	$ 3.452.988,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.03	**SISTEMA DE BOMBEO**													
19.03.01	ESTACIÓN DE BOMBEO COMPACTA DE BAJO PERFIL (incluye valvula mariposa aislamiento entrada y descarga, valvula de retencion, caja de aluminio, termostato y ventilador en caja mecánica, controles de bombas, relé de arranque, impulsor de frecuencia variable para control de presión, pantalla táctil o monocromatica) (Hasta 68 GPM a 32 PSI e hasta 24 GPM a 41 PSI).	UND	1,00	$ 63.573.177,00	$ 63.573.177,00		1,00	$ 63.573.177,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.03.02	S/I EQUIPO DE FILTRACION AUTOMATICA DE DISCO AUTOLIMPIANTE, INCLUYE VÁVULAS DE 2" Y MANIFOLD DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD	UND	1,00	$ 15.078.628,00	$ 15.078.628,00		1,00	$ 15.078.628,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.03.03	S/I CONTROLADOR DE FILTRACIÓN PARA RETROLAVADO DE FILTRO	UND	1,00	$ 8.278.474,00	$ 8.278.474,00		1,00	$ 8.278.474,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.03.04	S/I JUEGO DE NIPLES HD COMPLEMENTARIO PARA ESTACIÓN DE BOMBEO Y FILTRADO	UND	1,00	$ 2.373.534,00	$ 2.373.534,00		1,00	$ 2.373.534,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.03.05	S/I JUEGO DE ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS PARA ESTACIÓN DE BOMBEO Y FILTRADO	UND	1,00	$ 1.874.565,00	$ 1.874.565,00		1,00	$ 1.874.565,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.03.06	S/I PROGRAMADOR	UND	1,00	$ 1.013.380,00	$ 1.013.380,00		1,00	$ 1.013.380,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.03.07	S/I VALVULAS SOLENOIDES 2"(INCLUYE CABLES DE CONEXIÓN A TABLERO)	UND	3,00	$ 1.152.961,00	$ 3.458.883,00		3,00	$ 3.458.883,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04	**SISTEMA DE RIEGO POR GOTEO SUBTERRANEO**													
19.04.01	EXCAVACION MANUAL	M3	428,62	$ 34.411,00	$ 14.749.243,00		428,62	$ 14.749.243,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	426,25	$ 88.636,00	$ 37.781.095,00		426,25	$ 37.781.095,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.03	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	535,77	$ 22.969,00	$ 12.306.101,00		535,77	$ 12.306.101,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.04	S/I TUBERIA PVC RDE 26 DE 3/4"	M	761,29	$ 12.448,00	$ 9.476.538,00		761,29	$ 9.476.538,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.05	S/I TUBERIA DE PRESION RDE 21 DE 1"	M	450,86	$ 18.215,00	$ 8.212.415,00		450,86	$ 8.212.415,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.06	S/I TUBERIA PVC RDE 21 DE 2"	M	283,74	$ 38.586,00	$ 10.948.392,00		283,74	$ 10.948.392,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.07	LINEA DE GOTEO SUBTERRANEO	M	10.210,80	$ 18.512,00	$ 189.022.330,00		10.210,80	$ 189.022.330,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.08	MANGUERA LISA 18MM	M	540,00	$ 8.994,00	$ 4.856.760,00		540,00	$ 4.856.760,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.09	TEE REDUC. PVC-P SCH 40 3/4"X1/2"	UND	938,00	$ 9.534,00	$ 8.942.892,00		938,00	$ 8.942.892,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.10	S/I TEE PVC de 3/4" SCH 40	UND	90,00	$ 9.341,00	$ 840.690,00		90,00	$ 840.690,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.11	TEE PVC SCH 40 1"	UND	350,00	$ 13.882,00	$ 4.858.700,00		350,00	$ 4.858.700,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.12	TEE PVC SCH 40 2"	UND	18,00	$ 34.460,00	$ 620.280,00		18,00	$ 620.280,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.13	S/I CODO PVC 90G SCH 40 3/4"	UND	194,00	$ 8.700,00	$ 1.687.800,00		194,00	$ 1.687.800,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.14	S/I CODO PVC 90G SCH 40 1"	UND	26,00	$ 12.652,00	$ 328.952,00		26,00	$ 328.952,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.15	S/I CODO PVC 90G SCH 40 2"	UND	11,00	$ 29.284,00	$ 322.124,00		11,00	$ 322.124,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.16	S/I CODO PVC-P 22.25G SCH 40 1"	UND	5,00	$ 12.670,00	$ 63.350,00		5,00	$ 63.350,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.17	S/I CODO PVC-P 11.25G SCH 40 1"	UND	11,00	$ 12.670,00	$ 139.370,00		11,00	$ 139.370,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.18	S/I CODO PVC-P 45G SCH 40 1"	UND	30,00	$ 14.306,00	$ 429.180,00		30,00	$ 429.180,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	
		PLAZO INICIAL	16 MESES		
		MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	
		FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023		
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$	2.716.031.711,00
		VALOR PRESENTE	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		DE	1 de septiembre de 2023
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA	30 de septiembre de 2023
		% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA				

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
19.04.19	S/I BUJE SOLD PVC-P SCH 40 3/4"X1/2"	UND	139,00	$ 10.810,00	$ 1.502.590,00	139,00	$ 1.502.590,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.20	S/I BUJE SOLD PVC-P SCH 40 1"X1/2"	UND	327,00	$ 11.634,00	$ 3.804.318,00	327,00	$ 3.804.318,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.21	S/I BUJE SOLD PVC-P SCH 40 1"X3/4"	UND	47,00	$ 11.634,00	$ 546.798,00	47,00	$ 546.798,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.22	S/I BUJE SOLD PVC-P SCH 40 2"X1"	UND	15,00	$ 17.502,00	$ 262.530,00	15,00	$ 262.530,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.23	S/I UNION 17 MM ESTRIA X ESTRIA	UND	1.430,00	$ 4.822,00	$ 6.895.460,00	1.430,00	$ 6.895.460,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.24	S/I TEE ESTRIADA 17 MM	UND	1.335,00	$ 10.994,00	$ 14.676.990,00	1.335,00	$ 14.676.990,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.25	S/I CODO ESTRIADO 17MM	UND	278,00	$ 8.202,00	$ 2.280.156,00	278,00	$ 2.280.156,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.26	S/I VENTOSA (VALVULA AIRE) DOBLE 1	UND	86,00	$ 161.462,00	$ 13.885.732,00	86,00	$ 13.885.732,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.27	S/I VALVULA DE DRENAJE FLUSHING 16 MM	UND	82,00	$ 28.291,00	$ 2.319.862,00	82,00	$ 2.319.862,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.28	S/I CAJA PARA VALVULAS REDONDA 6"	UND	86,00	$ 44.104,00	$ 3.792.944,00	86,00	$ 3.792.944,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.29	S/I CAJA PARA VALVULAS RECTANGULAR	UND	71,00	$ 185.197,00	$ 13.148.987,00	71,00	$ 13.148.987,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.30	S/I VALVULA DE BOLA ROSCADA PVC DE 3/4	UND	71,00	$ 31.830,00	$ 2.259.930,00	71,00	$ 2.259.930,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.31	S/I FILTRO DE DISCO JIMTEN 3/4"	UND	71,00	$ 129.131,00	$ 9.168.301,00	71,00	$ 9.168.301,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.32	S/I ADAPTADOR MACHO PVC SCH 40 3/4"	UND	71,00	$ 11.339,00	$ 805.069,00	71,00	$ 805.069,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.33	S/I ADAPTADOR HEMBRA PVC SCH 40 3/4"	UND	71,00	$ 11.470,00	$ 814.370,00	71,00	$ 814.370,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.34	S/I KIT PARA EL SISTEMA DE RIEGO DE ARBOLES	UND	1,00	$ 1.202.211,00	$ 1.202.211,00	1,00	$ 1.202.211,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20	**DISEÑO ELECTRICO**												
20.01	**SUBESTACION ELECTRICA**						$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
20.01	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CELDA PARA SECCIONADOR EN MEDIA TENSIÓN, USO INTERIOR (IP 2X), 17,5KV, EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 12 PARA LA PERFILERÍA Y CALIBRE 14 PARA PUERTAS Y TAPAS, CON BARRA DE TIERRA NO AISLADA 5X30MM, VISOR EN POLICARBONATO, PLACA DE PELIGRO Y REJILLA DE PROTECCION, EL ACABADO FINAL DE LA CELDA ES EN PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA, COLOR GRIS CLARO RAL 7035, DIMENSIONES: 2200X1100X1200 MM. CELDA CERTIFICADA BAJO RETIE 2013.	UND	1,00	$ 36.911.383,00	$ 36.911.383,00	1,00	$ 36.911.383,00	1,00	$ 36.911.383,00		$ -	1,00	$ 36.911.383,00
20.02	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE, ACOMETIDA EN CABLE XLPE AL 133% AL, EN 3NO. 1/0 AL EN DUCTERIA PVC DE 3" DESDE PUNTO DE CONEXION HASTA CELDA PARA SECCIONADOR EN MEDIA TENSIÓN EN SUBESTACIÓN.	M	40,00	$ 229.204,00	$ 9.168.160,00	40,00	$ 9.168.160,00	30,00	$ 6.876.120,00		$ -	30,00	$ 6.876.120,00
20.03	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CELDA PARA TRANSFORMADOR SECO 1250 KVA, USO INTERIOR (IP 2X), 17,5KV, EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 14 PARA LA PERFILERÍA Y CALIBRE 16 PARA PUERTAS Y TAPAS, CON BARRA DE TIERRA NO AISLADA 5X30MM, 2 VISORES EN VIDRIO TEMPLADO CON EMPAQUE, SISTEMA DE ILUMINACIÓN, PLACA DE PELIGRO Y REJILLA DE PROTECCIÓN. EL ACABADO FINAL DE LA CELDA ES EN PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA, COLOR GRIS CLARO RAL 7035. DIMENSIONES APROXIMADAS: 2200X2200X1600 MM. CELDA CERTIFICADA BAJO RETIE 2013.	UND	1,00	$ 20.718.027,00	$ 20.718.027,00	1,00	$ 20.718.027,00	1,00	$ 20.718.027,00		$ -	1,00	$ 20.718.027,00
20.04	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE XLPE AL 133% EN 3NO. 1/0 AL EN CARCAMOS DESDE CELDA PARA SECCIONADOR EN MEDIA TENSIÓN HASTA CELDA PROTECCIÓN TRANSFORMADOR 1250 KVA EN SUBESTACIÓN.	M	12,00	$ 283.654,00	$ 3.403.848,00	12,00	$ 3.403.848,00	9,00	$ 2.552.886,00		$ -	9,00	$ 2.552.886,00
20.05	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO SECO DE 1250 KVA 13200/480-266V.	UND	1,00	$ 192.557.624,00	$ 192.557.624,00	1,00	$ 192.557.624,00	1,00	$ 192.557.624,00		$ -	1,00	$ 192.557.624,00

Alcaldía de Montería	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
			VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ			DE 1 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.06	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TABLERO PARA TRANSFERENCIA Y DISTRIBUCION 1600A (T-GENERAL-CIS), USO INTERIOR (IP 40), EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16, CON ACABADO FINAL EN PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA, COLOR GRIS CLARO RAL 7035. EL TABLERO TENDRÁ UN BARRAJE TRIFÁSICO PRINCIPAL EN COBRE ELECTROLÍTICO ROJO DE 1740A TIPO ML DE 10 CTOS, FRENTE MUERTO METÁLICO ABATIBLE Y BARRAS DE NEUTRO Y TIERRA AISLADAS. DIMENSIONES APROXIMADAS: 2000X1400X800 MM, DE ACUERDO A DIAGRAMA UNIFILAR	UND	1,00	$ 101.672.951,00	$ 101.672.951,00	1,00	$ 101.672.951,00	1,00	$ 101.672.951,00		$ -	1,00	$ 101.672.951,00
20.07	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE 5(3No.500 KMC CU) FASES, 5(1No.500 KCM CU) NEUTRO, 5(1No. 2/0 CU) TIERRA DESDE TRANSFORMADOR DE 1250 KVA HASTA TABLERO GENERAL T-GENERAL-CIS, EN SUBESTACIÓN.	M	12,00	$ 6.533.085,00	$ 78.397.020,00	12,00	$ 78.397.020,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.08	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE 5(3No.500 KMC CU) FASES, 5(1No.500 KCM CU) NEUTRO, 5(1No. 2/0 CU) TIERRA DESDE GENERADOR ELECTRICO DE 1250 KVA HASTA TABLERO GENERAL T-GENERAL-CIS, EN SUBESTACIÓN.	M	25,00	$ 6.533.085,00	$ 163.327.125,00	25,00	$ 163.327.125,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.09	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE GENERADOR O PLANTA DE EMERGENCIA DE 1250 KVA, 460/265V.	UND	1,00	$ 656.664.719,91	$ 656.664.720,00	1,00	$ 656.664.720,00	-	$ -	1,00	$ 656.664.720,00	1,00	$ 656.664.720,00
20.10	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS, CABINA INSONORA, CABLEADO DE CONTROL DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 1250 KVA, 460/265V.	UND	1,00	$ 117.398.677,00	$ 117.398.677,00	1,00	$ 117.398.677,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.11	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CABLE ENCAUCHETADO 3XNo. 14 PARA SEÑAL DE ENCENDIDO DE GENERADOR ELECTRICO.	M	25,00	$ 15.997,00	$ 399.925,00	25,00	$ 399.925,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.12	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ARMADO DE PUNTO DE CONEXIÓN, ESTRUCTURA PASO DE RED AEREA TRIFASICA 13,2 KV A SUBTERRANEA XLPE No. 1/0 CON SECCIONADOR M.T	UND	1,00	$ 4.894.505,00	$ 4.894.505,00	1,00	$ 4.894.505,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.13	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE MEDIDA TIPO EXTERIOR, MEDIDA INDIRECTA NORMA AFINIA	UND	1,00	$ 37.558.658,00	$ 37.558.658,00	1,00	$ 37.558.658,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.14	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE 2(3No.500 KMC CU) FASES, 2(1No.500 KCM CU) NEUTRO, 2(1No. 2/0 CU) TIERRA EN TUBERIA PVC DE 4" DESDE T-GENERAL-CIS HASTA TRANSFORMADOR No. 2 EN SUBESTACIÓN.	M	12,00	$ 2.868.787,00	$ 34.425.444,00	12,00	$ 34.425.444,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.15	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR BAJA - BAJA DE 400 KVA 460/220-127V.	UND	1,00	$ 74.828.012,00	$ 74.828.012,00	1,00	$ 74.828.012,00	1,00	$ 74.828.012,00		$ -	1,00	$ 74.828.012,00
20.16	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE 4(3No.500 KMC CU) FASES, 4(1No.500 KCM CU) NEUTRO, 4(1No. 2/0 CU) TIERRA EN TUBERIA PVC DE 4" DESDE TRANSFORMADOR No. 2 DE 400 KVA HASTA T-NORMAL-CIS EN SUBESTACIÓN.	M	12,00	$ 5.537.177,00	$ 66.446.124,00	12,00	$ 66.446.124,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.17	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TABLERO GENERAL Y DISTRIBUCIÓN 1100A (T-NORMAL-CIS), USO INTERIOR (IP 40). EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16, CON ACABADO FINAL EN PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA, COLOR GRIS CLARO RAL 7035. EL TABLERO TENDRÁ UN BARRAJE TRIFÁSICO PRINCIPAL EN COBRE ELECTROLÍTICO ROJO DE 1240A TIPO ML DE 14 CTOS, FRENTE MUERTO METÁLICO ABATIBLE Y BARRAS DE NEUTRO Y TIERRA AISLADAS. DIMENSIONES APROXIMADAS: 2000X1400X800 MM	UND	1,00	$ 89.721.454,00	$ 89.721.454,00	1,00	$ 89.721.454,00	1,00	$ 89.721.454,00		$ -	1,00	$ 89.721.454,00
20.18	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE GABINETE DE ILUMINACION EXTERIOR TN-EXT-P1, EL TABLERO TENDRÁ UN BARRAJE TRIFÁSICO PRINCIPAL EN COBRE ELECTROLÍTICO ROJO DE 150A TIPO ML DE 32 CTOS, CON CONTACTORES Y STAR - STOP FRENTE MUERTO METÁLICO ABATIBLE Y BARRAS DE NEUTRO Y TIERRA AISLADAS. DIMENSIONES APROXIMADAS: 1000X1000X400 MM	UND	1,00	$ 19.883.936,00	$ 19.883.936,00	1,00	$ 19.883.936,00	1,00	$ 19.883.936,00		$ -	1,00	$ 19.883.936,00

	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
			VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR PRESENTE	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		DE 1 de septiembre de 2023
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA			VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VIUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.19	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.6 PARA FASES + 1XNo.6 PARA NEUTRO + 1XNo. 8 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.6, No.8 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS. HASTA TN-SUB-P1 EN SUBESTACIÓN.	M	12,00	$ 161.760,00	$ 1.941.120,00	12,00	$ 1.941.120,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.20	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.4 PARA FASES + 1XNo.4 PARA NEUTRO + 1XNo. 6 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.4, No.6 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS. HASTA TN-EXT-P1 EN SUBESTACIÓN.	M	12,00	$ 182.453,00	$ 2.189.436,00	12,00	$ 2.189.436,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.21	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SISTEMA DE PUESTA A TIERRA FORMADA POR 9 VARILLAS DE TIERRA DE 2,4 METROS, INTERCONECTADA CON CABLE NO 2/0 DESNUDO Y SOLDADURA EXOTERMICA, INCLUYE MEDICIÓN CON TELUROMETRO Y DISEÑOS.	UND	1,00	$ 13.122.090,00	$ 13.122.090,00	1,00	$ 13.122.090,00	1,00	$ 13.122.090,00		$ -	1,00	$ 13.122.090,00
20.22	SERVICIO DE GRUA EN CALIENTE	HR	24,00	$ 636.278,00	$ 15.270.672,00	24,00	$ 15.270.672,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.23	SUMINISTRO E INSTALACION DE SPT PARA POSTE DE MT	UND	1,00	$ 578.262,00	$ 578.262,00	1,00	$ 578.262,00	1,00	$ 578.262,00		$ -	1,00	$ 578.262,00
20.24	TERMINALES PREMOLDEADOS PARA EXTERIOR X 3 E INTERIOR X 3	UND	4,00	$ 1.562.145,00	$ 6.248.580,00	4,00	$ 6.248.580,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO METALICO CONDUIT 3" X 6 M CON CAPACETE Y MEDIO DE ANCLAJE	UND	1,00	$ 1.304.692,00	$ 1.304.692,00	1,00	$ 1.304.692,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CONDUIT PVC PESADO 3" SUBTERRÁNEA	M	40,00	$ 78.843,00	$ 3.153.720,00	40,00	$ 3.153.720,00	40,00	$ 3.153.720,00		$ -	40,00	$ 3.153.720,00
20.27	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE INSPECCIÓN SB 225(70x70x90)	UND	2,00	$ 2.017.482,00	$ 4.034.964,00	2,00	$ 4.034.964,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN SB 300(100x100x140)	UND	15,00	$ 3.495.822,00	$ 52.437.330,00	15,00	$ 52.437.330,00	10,00	$ 34.958.220,00		$ -	10,00	$ 34.958.220,00
20.29	**SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS**						$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
20.29	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA DE ILUMINACION CON TOMA DOBLE CON POLO A TIERRA 15A, LEV REF 5320 BLANCO, 125V Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL, INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X4" METALICA, CON TAPA SUPLEMENTO, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	924,00	$ 315.591,00	$ 291.606.084,00	924,00	$ 291.606.084,00	584,00	$ 184.305.144,00	115,00	$ 36.606.556,00	700,00	$ 220.913.700,00
20.30	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA 110V NORMAL CON TOMA DOBLE CON POLO A TIERRA 15A, LEV REF 5320 BLANCO, 125V Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL, INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO (SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	480,00	$ 295.227,00	$ 141.708.960,00	480,00	$ 141.708.960,00	-	$ -	57,00	$ 16.827.939,00	57,00	$ 16.827.939,00

Alcaldía de Montería

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	

FECHA DE INICIACION:		9 de septiembre de 2022
PLAZO INICIAL		16 MESES
MODIFICATORIO EN PLAZO #1		(15) MESES Y 20 DIAS
FECHA DE TERMINACIÓN:		29 de diciembre de 2023
VALOR CONTRACTUAL	$	48.329.918.941,00
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$	3.395.039.639,00
VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$	24.117.895.364,00
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA		7,02%
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO		49,90%

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	
VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	$ 2.716.031.711,00
PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	
DE	1 de septiembre de 2023
HASTA	30 de septiembre de 2023
FECHA DE LA PRESENTE ACTA	25/10/2023

	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.31	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA 220V CON TOMA MIRADA CHINA CON PROTECCIÓN DE FALLA A TIERRA, 20A, LEVITON, BLANCO, 220V Y CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CON TAPA SUPLEMENTO, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 AWG-CU-THHN/THWN-90°C, OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (SALIDA PROMEDIO DE 35 M).	UND	7,00	$ 1.054.957,00	$ 7.384.699,00	7,00	$ 7.384.699,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.32	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA TRIFASICA A 220V CON TOMA 3F + TIERRA + NEUTRO CON PROTECCIÓN DE FALLA A TIERRA, 20A, LEVITON, BLANCO, 220V Y CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X4" METALICA, CON TAPA SUPLEMENTO, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 AWG-CU-THHN/THWN-90°C, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (SALIDA PROMEDIO DE 35 M).	UND	2,00	$ 1.749.380,00	$ 3.498.760,00	2,00	$ 3.498.760,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.33	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELECTRICA 110V REGULADO CON TOMA DOBLE CON TIERRA AISLADA 15A, ,LEV REF 5262-0G, NARANJA, 125V Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	194,00	$ 314.883,00	$ 61.087.302,00	194,00	$ 61.087.302,00	-	$ -	25,00	$ 7.872.075,00	25,00	$ 7.872.075,00
20.34	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA 110V GFCI CON TOMA DOBLE CON PROTECCIÓN DE FALLA A TIERRA CON LED INDICADOR, 15A, ,LEV REF N7599-W, BLANCO, 125V Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X4" METALICA, CON TAPA SUPLEMENTO, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 AWG-CU-THHN/THWN-90°C, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.(SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	30,00	$ 358.553,00	$ 10.756.590,00	30,00	$ 10.756.590,00	-	$ -	8,00	$ 2.868.424,00	8,00	$ 2.868.424,00
20.35	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA DE SWICHE SENCILLO Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.(SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	47,00	$ 259.073,00	$ 12.176.431,00	47,00	$ 12.176.431,00	-	$ -	6,00	$ 1.554.438,00	6,00	$ 1.554.438,00
20.36	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA DE SWICHE DOBLE Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.(SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	44,00	$ 281.719,00	$ 12.395.636,00	44,00	$ 12.395.636,00	-	$ -	4,00	$ 1.126.876,00	4,00	$ 1.126.876,00

Alcaldía de Montería	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VIUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.37	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA DE SWICHE TRIPLE Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL, INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.(SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	38,00	$ 303.259,00	$ 11.523.842,00	38,00	$ 11.523.842,00	-	$ -	1,00	$ 303.259,00	1,00	$ 303.259,00
20.38	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA DE SWICHE CONMUTABLE SENCILLO Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL, INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (SALIDA PROMEDIO DE 4.50 M).	UND	18,00	$ 292.881,00	$ 5.271.858,00	18,00	$ 5.271.858,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.39	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA DE SWICHE CONMUTABLE DOBLE Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL, INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.(SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	2,00	$ 325.518,00	$ 651.036,00	2,00	$ 651.036,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.40	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA SENSOR DE MOVIMIENTO CON SENSOR DE MOVIMIENTO LEV REF OSC04-IDW CON UNIDAD DE CONTROL BLANCO, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL, INCLUYE CAJAS 4"X2" METALICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.(SALIDA PROMEDIO DE 1 M).	UND	36,00	$ 1.213.129,00	$ 43.672.644,00	36,00	$ 43.672.644,00	1,00	$ 1.213.129,00		$ -	1,00	$ 1.213.129,00
20.41	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LAMPARA 60X60 LED DE INCRUSTAR DE 45W 6500K, INCLUYE MARCO, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	165,00	$ 482.515,00	$ 79.619.925,00	165,00	$ 79.619.925,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.42	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LAMPARA HERMETICA 120X10CM DE SOBREPONER LED 40W, INCLUYE MARCO, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	75,00	$ 342.175,00	$ 25.663.125,00	75,00	$ 25.663.125,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.43	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LAMPARA 120X30 CM DE INCRUSTAR LED 40W, INCLUYE MARCO, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	234,00	$ 425.361,00	$ 99.534.474,00	234,00	$ 99.534.474,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.44	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LAMPARA OJO DE BUEY LED 18W DE 6" INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	64,00	$ 183.991,00	$ 11.771.584,00	64,00	$ 11.771.584,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.45	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LAMPARA OJO DE BUEY LED 12W DE 5" INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	31,00	$ 124.814,00	$ 3.869.234,00	31,00	$ 3.869.234,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA 120X10 LED DE 40W Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	292,00	$ 404.255,00	$ 118.042.460,00	292,00	$ 118.042.460,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED DE PISO 9W Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	59,00	$ 380.968,00	$ 22.477.112,00	59,00	$ 22.477.112,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED APLIQUE 12W Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	4,00	$ 230.571,00	$ 922.284,00	4,00	$ 922.284,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LISARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,99%	25/10/2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VIUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED REFLECTOR DE 100W 3000 K Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	27,00	$ 576.968,00	$ 15.578.136,00	27,00	$ 15.578.136,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED SPRING 60W NW Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	85,00	$ 3.412.829,14	$ 290.090.477,00	85,00	$ 290.090.477,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED STREET 35W NW URBAN Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	137,00	$ 3.002.846,77	$ 411.390.008,00	137,00	$ 411.390.008,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN POSTE METÁLICO DE 4,5 METROS GALVANIZADO Y PINTADO AL CALOR, CON BRAZO SENCILLO ESPACIO PARA 1 LUMINARIA, OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	115,00	$ 5.092.691,61	$ 585.659.535,00	115,00	$ 585.659.535,00	60,00	$ 305.561.497,00	25,00	$ 127.317.290,00	85,00	$ 432.878.787,00
20.53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN POSTE METÁLICO DE 4,5 METROS GALVANIZADO Y PINTADO AL CALOR, CON BRAZO DOBLE ESPACIO PARA 2 LUMINARIA, OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	53,00	$ 5.803.846,53	$ 307.603.866,00	53,00	$ 307.603.866,00	30,00	$ 174.115.398,00	10,00	$ 58.038.465,00	40,00	$ 232.153.861,00
20.54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO DE 0,40X0,40X0,60 METROS, OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	118,00	$ 981.228,00	$ 115.784.904,00	118,00	$ 115.784.904,00	10,00	$ 9.812.280,00	7,00	$ 6.868.596,00	17,00	$ 16.680.876,00
20.55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO DE 0,60X0,60X0,60 METROS, OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	3,00	$ 1.651.420,00	$ 4.954.260,00	3,00	$ 4.954.260,00	1,00	$ 1.651.420,00	2,00	$ 3.302.840,00	3,00	$ 4.954.260,00
20.56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO DE 1,00X1,00X1,00 METROS, OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	3,00	$ 4.310.506,00	$ 12.931.518,00	3,00	$ 12.931.518,00	-	$ -	1,00	$ 4.310.506,00	1,00	$ 4.310.506,00
20.57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDESTAL EN CONCRETO DE 0,30X0,30X0,60 METROS PARA POSTE METALICO DE BRAZO SENCILLO Y BRAZO DOBLE, OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	168,00	$ 819.222,00	$ 137.629.296,00	168,00	$ 137.629.296,00	90,00	$ 73.729.980,00	35,00	$ 28.672.770,00	125,00	$ 102.402.750,00
20.58	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ELECTRODO DE 2,4 METROS PARA PUESTA TIERRA EN ILUMINACION EXTERIOR Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	118,00	$ 615.403,00	$ 72.617.554,00	118,00	$ 72.617.554,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCTO SUBTERRANEO 2xNo.1-1/2", INCLUYE EXCAVACIÓN, COMPACTACIÓN, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	M	2.637,00	$ 84.969,00	$ 224.063.253,00	2.637,00	$ 224.063.253,00	600,00	$ 50.981.400,00		$ -	600,00	$ 50.981.400,00
20.60	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE DE 1X15 AMP, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	45,00	$ 33.116,00	$ 1.490.220,00	45,00	$ 1.490.220,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.61	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE DE 1X20 AMP, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	89,00	$ 35.121,00	$ 3.125.769,00	89,00	$ 3.125.769,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.62	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE DE 1X30 AMP, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	$ 49.935,00	$ 49.935,00	1,00	$ 49.935,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.63	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE DE 2X15 AMP, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	102,00	$ 62.094,00	$ 6.333.588,00	102,00	$ 6.333.588,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.64	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE DE 2X20 AMP, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	7,00	$ 61.225,00	$ 428.575,00	7,00	$ 428.575,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.65	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE DE 2X30 AMP, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	4,00	$ 141.660,00	$ 566.640,00	4,00	$ 566.640,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.66	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER INDUSTRIAL DE 50 AMP REGULABLE, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	6,00	$ 688.928,00	$ 4.133.568,00	6,00	$ 4.133.568,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.67	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER INDUSTRIAL DE 60 AMP REGULABLE, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	2,00	$ 688.928,00	$ 1.377.856,00	2,00	$ 1.377.856,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.68	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER INDUSTRIAL DE 80 AMP REGULABLE, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	3,00	$ 794.212,00	$ 2.382.636,00	3,00	$ 2.382.636,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022
PLAZO INICIAL	16 MESES
MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS
FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023
VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00
VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00
%OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	
VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	$ 2.716.031.711,00
PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	
DE	1 de septiembre de 2023
HASTA	30 de septiembre de 2023
FECHA DE LA PRESENTE ACTA	25/10/2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.69	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER INDUSTRIAL DE 125 AMP REGULABLE, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	2,00	$ 894.450,00	$ 1.788.900,00	2,00	$ 1.788.900,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.70	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO DE 42 CIRCUITOS INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	13,00	$ 1.312.096,00	$ 17.057.248,00	13,00	$ 17.057.248,00	13,00	$ 17.057.248,00		$ -	13,00	$ 17.057.248,00
20.71	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.8 PARA FASES + 1XNo. 8 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. DESDE TN-EXT-P1 HASTA ILUMINACIÓN EXTERIOR.	M	2.637,00	$ 53.605,00	$ 141.356.385,00	2.637,00	$ 141.356.385,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.72	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE CABLE ENCAUCHETADO 3XNO.14 PARA FASES Y TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, CONDUCTORES DE COBRE ENCAUCHETADO NO.14 , OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE CAJA DE REGISTRO HASTA LAMPARAS - ILUMINACION EXTERIOR.	M	1.800,00	$ 17.045,00	$ 30.681.000,00	1.800,00	$ 30.681.000,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.73	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TABLERO GENERAL Y DISTRIBUCIÓN 300A (T-NEST-P1), USO INTERIOR (IP 40), EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16, CON ACABADO FINAL EN PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA, COLOR GRIS CLARO RAL 7035. EL TABLERO TENDRÁ UN BARRAJE TRIFÁSICO PRINCIPAL EN COBRE ELECTROLÍTICO ROJO DE 427A TIPO ML DE 12 CTOS, INCLUYE BY-PASS DE 125A, FRENTE MUERTO METÁLICO ABATIBLE Y BARRAS DE NEUTRO Y TIERRA AISLADAS. DIMENSIONES APROXIMADAS: 1200X1400X600 MM	UND	1,00	$ 48.281.354,00	$ 48.281.354,00	1,00	$ 48.281.354,00	1,00	$ 48.281.354,00		$ -	1,00	$ 48.281.354,00
20.74	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TABLERO GENERAL Y DISTRIBUCIÓN 300A (T-NOST-P1), USO INTERIOR (IP 40), EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16, CON ACABADO FINAL EN PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA, COLOR GRIS CLARO RAL 7035. EL TABLERO TENDRÁ UN BARRAJE TRIFÁSICO PRINCIPAL EN COBRE ELECTROLÍTICO ROJO DE 427A TIPO ML DE 12 CTOS, INCLUYE BY-PASS DE 125A, FRENTE MUERTO METÁLICO ABATIBLE Y BARRAS DE NEUTRO Y TIERRA AISLADAS. DIMENSIONES APROXIMADAS: 1200X1400X600 MM	UND	1,00	$ 48.281.354,00	$ 48.281.354,00	1,00	$ 48.281.354,00	1,00	$ 48.281.354,00		$ -	1,00	$ 48.281.354,00
20.75	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TABLERO GENERAL Y DISTRIBUCIÓN 160A (T-BOMBAS-1-CIS), USO INTERIOR (IP 40), EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16, CON ACABADO FINAL EN PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA, COLOR GRIS CLARO RAL 7035. EL TABLERO TENDRÁ UN BARRAJE TRIFÁSICO PRINCIPAL EN COBRE ELECTROLÍTICO ROJO DE 200A TIPO ML DE 8 CTOS, FRENTE MUERTO METÁLICO ABATIBLE Y BARRAS DE NEUTRO Y TIERRA AISLADAS. DIMENSIONES APROXIMADAS: 1200X1600X600 MM	UND	1,00	$ 24.295.805,00	$ 24.295.805,00	1,00	$ 24.295.805,00	1,00	$ 24.295.805,00		$ -	1,00	$ 24.295.805,00
20.76	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA DE 2(3XNo.4/0 PARA FASES + 1XNo.4/0 PARA NEUTRO + 1XNo. 2/0 PARA TIERRA), INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 3", CONDUCTORES DE COBRE No.4/0 Y No.2/0 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA T-NEST-P1.	M	130,00	$ 1.204.727,00	$ 156.614.510,00	130,00	$ 156.614.510,00	116,00	$ 139.748.332,00		$ -	116,00	$ 139.748.332,00
20.77	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 2(3XNo.2/0 PARA FASES + 1XNo.2/0 PARA NEUTRO + 1XNo. 1/0 PARA TIERRA), INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 3", CONDUCTORES DE COBRE No.2/0 Y No.1/0 THHN/THWN , OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA T-NOST-P1.	M	85,00	$ 896.319,00	$ 76.187.115,00	85,00	$ 76.187.115,00	85,00	$ 76.187.115,00		$ -	85,00	$ 76.187.115,00

Alcaldía de Montería	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,99%	25/10/2023

	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VIUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.78	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 2(3XNo.2/0 PARA FASES + 1XNo.2/0 PARA NEUTRO + 1XNo. 1/0 PARA TIERRA), INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 3", CONDUCTORES DE COBRE No.2/0 Y No.1/0 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA CD-BOMBAS-1-CIS.	M	130,00	$ 894.564,00	$ 116.293.320,00	130,00	$ 116.293.320,00	10,40	$ 9.303.466,00		$ -	10,40	$ 9.303.466,00
20.79	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TUBERIA PVC DE 3", OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA T-SEST-P1.	M	60,00	$ 55.699,00	$ 3.341.940,00	60,00	$ 3.341.940,00	60,00	$ 3.341.940,00		$ -	60,00	$ 3.341.940,00
20.80	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 3", OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA T-SOST-P1.	UND	85,00	$ 55.805,00	$ 4.743.425,00	85,00	$ 4.743.425,00	85,00	$ 4.743.425,00		$ -	85,00	$ 4.743.425,00
20.81	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 3", OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA CD-BOMBAS-2-CIS	M	32,00	$ 59.005,00	$ 1.888.160,00	32,00	$ 1.888.160,00	30,00	$ 1.770.150,00		$ -	30,00	$ 1.770.150,00
20.82	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 2-1/2", OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA TN-GRAD-P1.	M	130,00	$ 51.305,00	$ 6.669.650,00	130,00	$ 6.669.650,00	130,00	$ 6.669.650,00		$ -	130,00	$ 6.669.650,00
20.83	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TABLERO GENERAL Y DISTRIBUCIÓN 600A (T-A.A.-1-P4), USO EXTERIOR (IP 65), EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16, CON ACABADO FINAL EN PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA, COLOR GRIS CLARO RAL 7035. EL TABLERO TENDRÁ UN BARRAJE TRIFÁSICO PRINCIPAL EN COBRE ELECTROLÍTICO ROJO DE 715A TIPO ML DE 10 CTOS, FRENTE MUERTO METÁLICO ABATIBLE Y BARRAS DE NEUTRO Y TIERRA AISLADAS. DIMENSIONES APROXIMADAS: 1400X1200X800 MM	UND	1,00	$ 35.939.393,00	$ 35.939.393,00	1,00	$ 35.939.393,00	1,00	$ 35.939.393,00		$ -	1,00	$ 35.939.393,00
20.84	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 4(3XNo.4/0 PARA FASES + 1XNo.4/0 PARA NEUTRO + 1XNo. 1/0 PARA TIERRA), INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 3", CONDUCTORES DE COBRE No.4/0 Y No.1/0 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA T-A.A.-1-P4.	M	135,00	$ 2.286.429,00	$ 308.667.915,00	135,00	$ 308.667.915,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.85	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 3", OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA T-A.A.-2-P4.	M	70,00	$ 56.219,00	$ 3.935.330,00	70,00	$ 3.935.330,00	70,00	$ 3.935.330,00		$ -	70,00	$ 3.935.330,00
20.86	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 2XNo.6 PARA FASES + 1XNo.6 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.6 Y No.6 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-A.A.-1-P4 HASTA CVRF-P4-01.	M	14,00	$ 148.925,00	$ 2.084.950,00	14,00	$ 2.084.950,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.87	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.2 PARA FASES + 1XNo.4 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 2", CONDUCTORES DE COBRE No.2 Y No.4 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-A.A.-1-P4 HASTA CVRF-P3-02, CVRF-P2-02 Y CVRF-P1-02.	M	59,00	$ 268.277,00	$ 15.828.343,00	59,00	$ 15.828.343,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de Montería	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
			VALOR PRESENTE	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		DE 1 de septiembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.88	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.1/0 PARA FASES + 1XNo.2 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXION Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 2-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.1/0 Y No.2 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-A.A.-1-P4 HASTA CVRF-P3-01, CVRF-P2-01 Y CVRF-P1-01.	M	92,00	$ 377.934,00	$ 34.769.928,00	92,00	$ 34.769.928,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.89	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.6 PARA FASES + 1XNo.8 PARA NEUTRO + 1XNo.8 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.8 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NEST-P1 HASTA TAA-1-P1, TAA-2-P1 Y TAA-3-P1.	M	36,00	$ 119.023,00	$ 4.284.828,00	36,00	$ 4.284.828,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.90	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.4 PARA FASES + 1XNo.4 PARA NEUTRO + 1XNo.6 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.4 Y No.6 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NEST-P1 HASTA TF-1-P1, ASCENSOR No. 1 Y ASCENSOR No. 2.	M	142,00	$ 222.612,00	$ 31.610.904,00	142,00	$ 31.610.904,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.91	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.4 PARA FASES + 1XNo.2 PARA NEUTRO + 1XNo.6 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.2, No.4 Y No.6 THHN/THWN, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NEST-P1 HASTA TR-1-P1, ENTRADA UPS DE 20 KVA Y SALIDA UPS DE 20 KVA.	M	28,00	$ 246.243,00	$ 6.894.804,00	28,00	$ 6.894.804,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.92	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.1/0 PARA FASES + 1XNo.1/0 PARA NEUTRO + 1XNo.2 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 2", CONDUCTORES DE COBRE No.1/0 Y No.2 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NEST-P1 HASTA TN-1-P1.	M	12,00	$ 440.788,00	$ 5.289.456,00	12,00	$ 5.289.456,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.93	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.8 PARA FASES + 1XNo.8 PARA NEUTRO + 1XNo.8 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.8 THHN/THWN, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. DESDE CD-BOMBAS-1-CIS HASTA TBL AGUA POTABLE, TBL BOMBA JOCKER Y TBL AGUAS RESIDUALES.	M	36,00	$ 129.772,00	$ 4.671.792,00	36,00	$ 4.671.792,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.94	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.6 PARA FASES + 1XNo.6 PARA NEUTRO + 1XNo.8 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.6 Y No.8 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE CD-BOMBAS-1-CIS HASTA TBLBOMBAS No. 2.	M	12,00	$ 166.591,00	$ 1.999.092,00	12,00	$ 1.999.092,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.95	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.4 PARA FASES + 1XNo.4 PARA NEUTRO + 1XNo.6 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No. 4 Y No.6 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. DESDE CD-BOMBAS-1-CIS HASTA TBLBOMBAS No. 1.	M	12,00	$ 224.313,00	$ 2.691.756,00	12,00	$ 2.691.756,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
			PLAZO INICIAL	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
			VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ			DE 1 de septiembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA			VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.695.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.96	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.6 PARA FASES + 1XNo.6 PARA NEUTRO + 1XNo.8 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.6 Y No.8 THHN/THWN, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NOST-P1 HASTA TI-2-P1.	M	12,00	$ 166.591,00	$ 1.999.092,00	12,00	$ 1.999.092,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.97	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.8 PARA FASES + 1XNo.8 PARA NEUTRO + 1XNo.8 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.8 THHN/THWN LS, FR, HF, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NOST-P1 HASTA TAA-4-P1, TAA-5-P1 Y TAA-6-P1.	M	36,00	$ 129.772,00	$ 4.671.792,00	36,00	$ 4.671.792,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.98	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.4 PARA FASES + 1XNo.4 PARA NEUTRO + 1XNo.6 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.4 Y No.6 THHN/THWN LS, FR, HF, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NOST-P1 HASTA ASCENSOR No. 3.	M	48,00	$ 222.921,00	$ 10.700.208,00	48,00	$ 10.700.208,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.99	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.4 PARA FASES + 1XNo.2 PARA NEUTRO + 1XNo.6 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.2, No.4 Y No.6 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NOST-P1 HASTA TR-2-P1, ENTRADA UPS DE 20 KVA Y SALIDA UPS DE 20 KVA.	M	28,00	$ 246.243,00	$ 6.894.804,00	28,00	$ 6.894.804,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.100	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.1/0 PARA FASES + 1XNo.1/0 PARA NEUTRO + 1XNo.2 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 2", CONDUCTORES DE COBRE No.1/0 Y No.2 THHN/THWN, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NOST-P1 HASTA TN-2-P1.	M	12,00	$ 440.788,00	$ 5.289.456,00	12,00	$ 5.289.456,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.101	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.12 PARA FASE, NEUTRO Y TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.12 THHN/THWN LIBRES DE HALOGENOS, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO PARA RAMALES DE DISTRIBUCIÓN.	M	2.856,00	$ 51.544,00	$ 147.209.664,00	2.856,00	$ 147.209.664,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.102	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE APANTALLAMIENTO, INCLUYE OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	$ 60.510.978,00	$ 60.510.978,00	1,00	$ 60.510.978,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.103	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN LED EMERGENCIA AVISO DE SALIDA PARA SISTEMA DE ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA.	UND	15,00	$ 509.116,00	$ 7.636.740,00	15,00	$ 7.636.740,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.104	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED DE EMERGENCIA R1 2 X 6W 120-277 PARA SISTEMA DE ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA.	UND	99,00	$ 279.040,00	$ 27.624.960,00	99,00	$ 27.624.960,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.105	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE UPS ONLINE DE 20 KVA 3F - 220V.	UND	2,00	$ 51.509.215,00	$ 103.018.430,00	2,00	$ 103.018.430,00	2,00	$ 103.018.430,00	-	$ -	2,00	$ 103.018.430,00
20.3	ILUMINACION EXTERIOR CANCHAS						$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.106	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED REFLECTOR DE 300W 5000K Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	18,00	$ 4.235.534,00	$ 76.239.612,00	18,00	$ 76.239.612,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

Alcaldía de Montería

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
PLAZO INICIAL	16 MESES	
MODIFICATORIO EN PLAZO #1	(15) MESES Y 20 DIAS	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
FECHA DE TERMINACIÓN:	29 de diciembre de 2023	
VALOR CONTRACTUAL	$ 48.329.918.941,00	$ 2.716.031.711,00
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$ 3.395.039.639,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6
		DE 1 de septiembre de 2023
VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 24.117.895.364,00	HASTA 30 de septiembre de 2023
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA	7,02%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO	49,90%	25/10/2023

CONDICIONES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
											PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR		CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.107	SUMINISTRO E INSTALACIÓN POSTE METÁLICO DE 10 METROS GALVANIZADO Y PINTADO AL CALOR, CON ESTRUCTURA DE 2,5 METROS Y ESPACIO PARA 3 LUMINARIA - TIPO REFLECTOR, OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	18,00	$ 7.535.627,00	$ 135.641.286,00		18,00	$ 135.641.286,00	-	$ -	12,00	$ 90.427.524,00	12,00	$ 90.427.524,00
NP	NO PREVISTOS													
NP-CAP 3	EDIFICACION (BLOQUE 1)													
NP- 3.01	EXCAVACIONES Y CIMIENTOS													
NP 001	DESCABECE DE PILOTES 0.40 x 0.40 H= 0.50m	UND		$ 168.374,00			286,00	$ 48.154.964,00	286,00	$ 48.154.964,00		$ -	286,00	$ 48.154.964,00
NP- 3.03	MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO													
NP- 3.03-01	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS	M2		$ 148.934,00	$ -		1.528,12	$ 227.589.024,00	1.076,03	$ 160.257.452,00	38,28	$ 5.698.215,00	1.114,29	$ 165.955.667,00
NP- 3.03-02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS_SEGUNDO NIVEL	M2		$ 172.456,00	$ -		1.596,82	$ 275.381.190,00	1.062,65	$ 183.260.369,00	24,55	$ 4.233.795,00	1.087,20	$ 187.494.164,00
NP- 3.03-03	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS_TERCER NIVEL	M2		$ 174.194,00	$ -		1.414,85	$ 246.458.381,00	424,54	$ 73.952.321,00	478,21	$ 83.301.313,00	902,75	$ 157.253.634,00
NP- 3.03-04	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, CON DIMENSIONES DE 0,12M X 0,20M X 0,40M COLOR GRIS PARA BUITRONES INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, INCLUYE DOVELAS RELLENAS CON CONTRETO DE 3000PSI Y ACERO DE REFUERZO SEGUN DISEÑO.	M2		$ 172.086,00	$ -		189,51	$ 32.612.018,00	-	$ -		$ -	-	$ -
NP- 3.03-05	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS (CUCHILLAS Y FRONTON NIVEL DE CUBIERTA)	M2		$ 254.556,00	$ -		415,46	$ 105.757.836,00	415,46	$ 105.757.836,00		$ -	415,46	$ 105.757.836,00
NP- 3.03-06	LEVANTE DE MURO LINEAL EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS (1 HILADA EN NIVEL DE CUBIERTA PARA PLACA CANAL)	M		$ 57.710,00	$ -		212,02	$ 12.235.674,00	212,02	$ 12.235.674,00		$ -	212,02	$ 12.235.674,00
NP- 3.03-07	VIGA CINTA DE 0,15m x 0,20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0,15m (CUCHILLAS DE CUBIERTA)	M		$ 138.379,00	$ -		369,30	$ 51.103.365,00	369,30	$ 51.103.365,00		$ -	369,30	$ 51.103.365,00
NP- 3.04	PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS													
NP- 3.04-01	S/I EN CONCRETO DE 3000 PSI ANCHO:0.60M e=0.07M PARA MESON LAVAMANOS CON ACABADO EN MARMOL, INCLUYE: FALDON PERIMETRAL, SALPICADERO DE 20CM, PERFORACION PARA POCETAS, MUROS DE APOYO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO ACABADO E INSTALACION	M		$ 1.873.821,00	$ -		22,76	$ 42.648.166,00	-	$ -		$ -	-	$ -
NP- 3.14	ESTRUCTURAS HIDRAULICAS													
NP- 3.14-01	LOSA DE CUBIERTA EN CONCRETO DE 3500 PSI INCLUYE PLACA MACISA ESP= 0,20 M, VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS, RELACION CONCRETO 0,19m3/m2, FORMALETA Y CASETONES DE POLIESTILENO EXPANDIDO RELACION 0.28m3/m2	M2		$ 669.404,00	$ -		18,18	$ 12.169.765,00	18,18	$ 12.169.765,00		$ -	18,18	$ 12.169.765,00
NP- 3.18	ESCALERAS AUXILIARES 1													
NP- 3.18-01	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,20M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS,SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL	M2		$ 227.594,00			9,38	$ 2.134.832,00	6,00	$ 1.365.564,00		$ -	6,00	$ 1.365.564,00
NP- 3.18-02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,20M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS, ALTURA SUPERIORRES A 3M	M2		$ 252.854,00			9,38	$ 2.371.771,00	-	$ -		$ -	-	$ -
NP- 3.18-03	LEVANTE DE MURO LINEAL EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS (2 HILADAS EN NIVEL DE CUBIERTA PARA ESCALERA)	M		$ 122.544,00	$ -		29,70	$ 3.639.557,00	29,70	$ 3.639.557,00		$ -	29,70	$ 3.639.557,00
NP- 3.19	JARDINES INTERNOS													
NP- 3.19-01	LEVANTE DE MURO LINEAL EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,12M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS	M		$ 73.739,00	$ -		57,40	$ 4.232.619,00	20,00	$ 1.474.780,00		$ -	20,00	$ 1.474.780,00
NP-CAP 8	CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA													

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022		
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA		
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56		
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016		
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA		

FECHA DE INICIACION:		9 de septiembre de 2022
PLAZO INICIAL		16 MESES
MODIFICATORIO EN PLAZO #1		(15) MESES Y 20 DIAS
FECHA DE TERMINACIÓN:		29 de diciembre de 2023
VALOR CONTRACTUAL	$	48.329.918.941,00
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6	$	3.395.039.639,00
VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$	24.117.895.364,00
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA		7,02%
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO		49,90%

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA: $ 2.716.031.711,00

PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6

DE 1 de septiembre de 2023

HASTA 30 de septiembre de 2023

FECHA DE LA PRESENTE ACTA

25/10/2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 03		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
NP- 8.02	ELEMENTOS ESTRUCTURALES												
NP- 8.02-01	COLUMNAS DE 0,3 MTS X 0,3 MTS EN CONCRETO DE 21Mpa	M		$ 118.715,00	$ -	18,60	$ 2.208.099,00	-	$ -	18,60	$ 2.208.099,00	18,60	$ 2.208.099,00
NP- 8.02-02	CONCRETO 3000PSI PARA PLACA CANAL, ANCHO TOTAL 0,61M ESPESOR DE PLACA H=0,15M, INCLUYE FORMALETERIA, ARMADO,DESMONTE Y ACERO DE REFUERZO.	M		$ 275.674,00	$ -	7,98	$ 2.199.879,00	-	$ -	7,98	$ 2.199.879,00	7,98	$ 2.199.879,00
NP-CAP 13	ANDENES Y PLAZOLETAS												
NP- 13.02	ACABADOS												
NP- 13.02-01	LEVANTE MURO JARDINERA H=50CM EN 2 HILADAS BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE BLOQUE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO, CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS Y ALFAJIA DE 0,10X0,20 M	M		$ 90.359,00	$ -	196,55	$ 17.760.061,00	-	$ -		$ -	-	$ -
NP- 13.02-02	ACERO DE REFUERZO Fy = 4,2 Mpa PARA MUROS DE CONTENCION Y VIGAS DE CIMENTACION	KG		$ 10.232,00	$ -	6.116,99	$ 62.589.042,00	1.176,90	$ 12.042.040,00	618,31	$ 6.326.548,00	1.795,21	$ 18.368.588,00
NP-CAP 17	PARADERO DE BUSES												
NP- 17.03	MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO												
NP- 17.03-01	LEVANTE LINEAL MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, (UNA HILADA) CON DIMENSIONES DE 0,12M X 0,20M X 0,40M COLOR GRIS Y PEGA CON MORTERO 1:3. INCLUYE ALFAJIA SEGÚN DISEÑO.	M		$ 50.399,00	$ -	15,54	$ 783.200,00	-	$ -	15,54	$ 783.200,00	15,54	$ 783.200,00
	TOTAL COSTO DIRECTO				$ 47.900.957.005,00		$ 47.900.957.005,00		$ 20.504.745.492,00		$ 3.388.210.585,00		$ 23.892.956.077,00
	PGIO				$ 118.151.730,00		$ 118.151.730,00		$ 88.881.697,00		$ 6.829.054,00		$ 95.710.751,00
	PAPSO				$ 140.036.652,00		$ 140.036.652,00		$ 65.011.900,63				$ 65.011.900,63
	1.TRAMITES Y LICENCIAS AMBIENTALES				$ 75.942.000,00		$ 75.942.000,00		$ 63.716.635,00				$ 63.716.635,00
	2.CERTIFICACIÓN RETIE DE DISTRIBUCIÓN, TRANSFORMACIÓN Y USO FINAL				$ 37.884.000,00		$ 37.884.000,00		$ -				$ -
	3.CERTIFICACIÓN RETILAP				$ 35.349.600,00		$ 35.349.600,00		$ -				$ -
	4.TRAMITES DE LEGALIZACION ANTE OPERADOR DE RED ELECTRICA				$ 18.480.000,00		$ 18.480.000,00		$ -				$ -
	6.CERTIFICACION Y TRAMITE ANTE OPERADOR DE REDES DE GAS NATURAL COCINA EDIFICIO 1				$ 2.617.954,00		$ 2.617.954,00		$ -				$ -
	7.TRAMITES DE REVISION DE DISEÑO DE ACOMETIDA ANTE PRESTADOR DE SERVICIO DE ACUEDUCTO Y				$ 500.000,00		$ 500.000,00		$ 500.000,00				$ 500.000,00
	TOTAL TRAMITES, LEGALIZACION, LICENCIAS (TYC)				$ 170.773.554,00		$ 170.773.554,00		$ 64.216.635,00		$ -		$ 64.216.635,00
	VALOR TOTAL OBRA AJUSTADA				$ 48.329.918.941,00		$ 48.329.918.941,00		$ 20.722.855.725,00		$ 3.395.039.639,00		$ 24.117.895.364,00
	ANTICIPO			20%							$ 679.007.928,00		
											VALOR TOTAL	$ 2.716.031.711,00	

BALANCE PRESUPUESTAL

V/R INICIAL CONTRATO:	$	48.329.918.941,00	
V/R ADICIONES:			
V/R ACTUAL CONTRATO:	$	48.329.918.941,00	
V/R ANTICIPO INICIAL:	$	9.665.983.788,00	
V/R ANTICIPO ADICION:	$	-	
V/R TOTAL ANTICIPO:	$	9.665.983.788,00	

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR FACTURADO	% PAGADO VALOR CONTRACTUAL	AMORTIZACIÓN ANTICIPO	SALDO POR AMORTIZAR	VALOR NETO A PAGAR	% PAGADO ACUMULADO
1	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 1		$ 6.131.304.033,00	12,69%	$ 1.226.260.807,00	$ 8.439.722.981,00	$ 4.905.043.226,00	12,69%
2	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 2		$ 5.413.098.619,00	11,20%	$ 1.082.619.724,00	$ 7.357.103.257,00	$ 4.330.478.895,00	23,89%
3	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 3		$ 2.223.301.032,00	4,60%	$ 444.660.206,00	$ 6.912.443.051,00	$ 1.778.640.826,00	28,49%
4	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 4		$ 3.396.417.799,00	7,03%	$ 679.683.560,00	$ 6.232.759.491,00	$ 2.718.734.239,00	35,52%
5	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 5		$ 3.556.734.242,00	7,36%	$ 711.346.848,00	$ 5.521.412.643,00	$ 2.845.387.394,00	42,88%
6	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		$ 3.395.039.639,00	7,02%	$ 679.007.928,00	$ 4.842.404.715,00	$ 2.716.031.711,00	49,90%
	TOTAL		$ 24.117.895.364,00	49,90%	$ 4.823.579.073,00		$ 19.294.316.291,00	

El recibo por parte de la interventoria de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia al citado contrato de obra.

Para constancia de lo anterior firman la presente acta de recibo, los que en ella intervinieron, el dia 25 de octubre de 2023

TOTAL NETO A PAGAR: $ 2.716.031.711,00

SON: DOS MIL SETECIENTOS DIECISÉIS MILLONES TREINTA Y UN MIL SETECIENTOS ONCE PESOS M/C

REP. LEGAL

CONSORCIO CIS 56
LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ
CONTRATISTA

CONSORCIO KALAR MONTERIA 016
ORLANDO RIVERA MORA
INTERVENTORÍA

ACTA No 6 PAPSO Y PGIO

Calle 48b # 9a - 82
Barrio Villa del Rio **Cel.** 320 267 0511
Montería - Córdoba

Tel. (4) 795 3616

contactocis56@gmail.com

ACTA PARCIAL DE PGIO Y PAPSO, PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO (CIS) "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA.																															
P, PROGRAMA DE IMPLEMENTACION DEL PLAN DE GESTION INTEGRAL DE OBRA (PGIO)						ACTA No 1		ACTA No 2		ACTA No 3		ACTA No 4		ACTA No 5		ACUMULADO EN ACTAS		PGIO Y PAPSO EJECUTADO													
																		PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6				ACUMULADO							
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VR. BASE	CANTIDAD	VALOR ($)													PERIODO: 01/08/2023 A 30/09/2023													
	1. IMPLEMENTACION PGIO - EJE SASO					CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR					CANT	VALOR						
1.1	Kit de Emergencias El kit incluye: extintor de 10 lbs (señalización en acrílico de 22 cm x 15 de estándar), camilla rígida, reflectivos y botiquín con elementos necesarios)	UND	$ 185.611,00	4,00	$ 662.444,00	1,00	$ 185.611,00	2,00	$ 816.833,00		$ -		$ -		$ -	4,00	$ 662.444,00			$ -				4,00	$ 662.444,00						
1.2	Kit para trabajos en alturas El kit incluye: Arnés, Retráctil para el caso de estarnos, eslinga, línea de vida, punto de anclaje fijo.	UND	$ 331.440,00	49,00	$ 15.057.880,00	15,00	$ 5.971.755,00	20,00	$ 7.829.940,00	7,00	$ 1.114.341,00	2,00	$ 792.894,00		$ -	49,00	$ 15.057.880,00			$ -				49,00	$ 15.057.880,00						
1.3	Kit para trabajos con soldadura Camisa para soldar fabricada en material ignifugado poliestirón ensamble – guantes – careol especial.	UND	$ 53.186,00	20,00	$ 1.063.820,00	2,00	$ 106.392,00		$ -	18,00	$ 957.528,00		$ -		$ -	20,00	$ 1.063.820,00			$ -				20,00	$ 1.063.820,00						
1.4	Kit señalización SST El kit incluye: señal de 15 x 15 cm – cinta de EPP, advertencia peligrosa, cinta de encuentro, punto de encuentro, baños.	UND	$ 25.093,00	4,00	$ 100.372,00	4,00	$ 100.372,00		$ -		$ -		$ -		$ -	4,00	$ 100.372,00			$ -				4,00	$ 100.372,00						
1.5	Examen médico ocupacional de ingreso y egreso Examen de ingreso y egreso que incluya: agudeza visual, tela y perio, tensión arterial, antología para todo el personal ingresa personal de trabajo en alturas.	UND	$ 60.290,00	60,00	$ 4.817.700,00	10,00	$ 602.900,00		$ -		$ -	8,00	$ 843.268,00	14,00	$ 1.124.144,20	32,00	$ 2.583.472,00			$ -				32,00	$ 2.583.472,00						
1.6	Examen médico ocupacional + examen para ingreso trabajo en alturas Examen de ingreso y egreso que incluya: agudeza visual, tela y perio, tensión arterial, antología + hemograma, colesterol total y triglicéridos y glicemia en ayunas.	UND	$ 126.447,00	49,00	$ 6.058.800,00	7,00	$ 885.269,00		$ -		$ -		$ -		$ -	7,00	$ 885.269,00			$ -				7,00	$ 885.269,00						
TOTAL IMPLEMENTACION PGIO - EJE SASO POR EL TÉRMINO DE EJECUCIÓN					$ 27.331.356,00		$ 7.932.329,00		$ 8.329.773,00		$ 2.131.869,00		$ 1.426.262,00		$ 1.124.144,00		$ 70.975.357,03			$ 2.348.398,00					$ 93.157.441,00						
	2. IMPLEMENTACION PGIO - EJE AMBIENTAL																														
2.1	Identificación Ambiental El mi incluye: señal de 15 x 15 cm - reciclable, señal de 15 x15 cm- orgánico, señal de 15 x 15 cm - sustancias peligrosas.	UND	$ 20.025,00	4,00	$ 80.224,00	1,00	$ 20.056,00		$ -	1,00	$ 20.056,00	2,00	$ 40.112,00		$ -	4,00	$ 80.224,00			$ -				4,00	$ 80.224,00						
2.2	Kit para desperdicios sólidos Incluye tres (3) canecas para de 55 litros, compuesta de dos platas (caja y canecones) rotulados a la siguiente: de facil limpieza y seguro, en polietileno de alta densidad, rotando - bolsa para basura color negra (24 mensuales), rojo (4 mensuales) y verde (1 mensuales) de material plástico de alta densidad, calibre de 2" de 65 x 85 cm.	UND	$ 431.231,00	4,00	$ 1.724.864,00	1,00	$ 431.216,00		$ -	3,00	$ 1.293.648,00		$ -		$ -	4,00	$ 1.724.864,00			$ -				4,00	$ 1.724.864,00						
2.3	Lavado de Herramientas Caneca para lavado de herramientas con capacidad para 55 galones, rotonda, con tapa, material polietileno, trompido, alta densidad, resistente a cargo estatico, resistente a la exposición a la intemperie. Color: de acuerdo con la disponibilidad con la que se cuente.	UND	$ 135.381,00	4,00	$ 541.524,00	2,00	$ 270.762,00		$ -	2,00	$ 270.762,00		$ -		$ -	4,00	$ 541.524,00			$ -				4,00	$ 541.524,00						
2.4	Cerramiento en Materiales Geotextil Cerramiento de estabilizador granulares basales, subbase, asuro, con plástico calibre 6 de 3 metro ancho x 10m de longitud para 30m2 por frente de obra.	ENO	$ 20.631,00	8,00	$ 165.504,00	2,00	$ 65.168,00		$ -	4,00	$ 130.336,00		$ -		$ -	8,00	$ 165.504,00			$ -				8,00	$ 165.504,00						
2.5	Cerramiento de escombros Cerramiento de escombros tela verde para cerramiento de 2,40m de ancho x 15 de longitud para 30m2 por frente de obra.	UND	$ 20.064,00	9,00	$ 180.504,00	2,00	$ 65.168,00		$ -	4,00	$ 130.336,00		$ -		$ -	8,00	$ 165.504,00			$ -				8,00	$ 165.504,00						
2.6	Alquiler baño portatil Suministro de baño portatil	UND	$ 340.961,00	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -			$ -				-	$ -						
2.7	Kit seco Evitación El kit de aseo consta de pica- pala con mango, escoba bolsa plastico 25 lt.	UND	$ 25.078,00	4,00	$ 100.280,00	1,00	$ 25.070,00		$ -	3,00	$ 75.210,00		$ -		$ -	4,00	$ 100.280,00			$ -				4,00	$ 100.280,00						
2.8	Kit seco Infraestructura El kit consta de pala con mango, camilla (tipo baggy con llanta neumaticos), cono reverte de 91,4cm, bolsa plastico de 25 lt, capillo de cascada de 37 x 7	UND	$ 172.480,00	4,00	$ 689.944,00	1,00	$ 172.486,00		$ -	2,00	$ 344.972,00	1,00	$ 172.486,00		$ -	4,00	$ 689.944,00			$ -				4,00	$ 689.944,00						
2.9	Brigada de aseo Suministro de brigada de aseo necesaria para la mantenimiento y mantenimiento del PGIO, incluye el factor prestacional (2 auxiliares)	MES	$ 3.109.528,00	15,00	$ 46.695.268,48	5,00	$ 15.547.640,00	2,00	$ 6.219.056,00	1,00	$ 3.180.529,00	3,00	$ 3.329.584,00	1,00	$ 3.109.528,00	12,00	$ 37.314.339,00	1,22	$ 3.106.529,00					12,00	$ 40.470.824,00						
2.10	Kit de desmines pequeños El kit consta de pala con mango, bolsa plastico de 25 lt, bolsa roja de caliber, guantes, y botas y sabrin	UND	$ 20.058,00	4,00	$ 80.224,00	1,00	$ 20.056,00		$ -	3,00	$ 60.168,00		$ -		$ -	4,00	$ 80.224,00			$ -				4,00	$ 80.224,00						
2.11	Generación de informes, impresión de información, adquisición de información, capacitaciones y mantenimiento del plan de implementación de PGIO en ambiental, eje de seguridad industrial y salud ocupacional,	MES	$ 441.602,49	15,00	$ 7.568.819,80	5,00	$ 2.208.412,47	2,00	$ 883.364,98		$ -	4,00	$ 1.766.729,97	1,00	$ 441.602,49	12,00	$ 5.300.189,92	1,89	$ 441.602,49					13,00	$ 5.741.972,41						
TOTAL IMPLEMENTACION PGIO - EJE AMBIENTAL POR EL TÉRMINO DE EJECUCIÓN					$ 59.548.199,09		$ 18.816.034,47		$ 7.102.420,98		$ 4.419.510,00		$ 11.307.911,97		$ 3.551.210,49		$ 46.192.593,92			$ 3.551.210,49					$ 49.743.804,41						
	3. IMPLEMENTACION PGIO - EJE DE SEGURIDAD YO OBRA															$ -															
3.1	Señalizo e instalacion de vida informativa del proyecto	UND	$ 700.021,00	1,00	$ 700.021,00	1,00	$ 700.021,00		$ -		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 700.021,00			$ -				1,00	$ 700.021,00						
3.2	Cerramiento tipo 3: consta de postes de madera rolliza de 2m de altura bien profundos cada maximo 0,9m, entre los postes debe haber doble cinta de demarcacion de peligro calibre 4,cms bandas amarillas y negras y con el texto "peligro". Adicionalmente entre postes debe disponerse de tela verde para cerramiento con una altura igual al resto.Separacion entre postes maximo de 5m.	MMLS	$ 10.843,00	-	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -			$ -				-	$ -						
TOTAL IMPLEMENTACION PGIO - EJE DE SEGURIDAD YO OBRA POR EL TÉRMINO DE EJECUCIÓN					$ 700.021,00		$ 700.021,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ 700.021,00			$ -					$ 700.021,00						
	4. IMPLEMENTACION PGIO - EJE MANEJO DE TRAFICO															$ 0,00															
4.1	SEÑALES PREVENTIVAS	UND	$ 49.592,00	8,00	$ 396.736,00	8,00	$ 396.736,00		$ -		$ -		$ -		$ -	8,00	$ 396.736,00			$ -				8,00	$ 396.736,00						
4.2	SEÑALES REGLAMENTARIAS	UND	$ 49.714,00	8,00	$ 397.712,00	2,00	$ 99.428,00		$ -		$ -		$ -		$ -	2,00	$ 99.428,00	6,00	$ 298.284,00					8,00	$ 397.712,00						
4.3	SEÑALES INFORMATIVAS	UND	$ 49.876,00	4,00	$ 199.504,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -	4,00	$ 199.504,00					4,00	$ 199.504,00						
TOTAL IMPLEMENTACION PGIO - EJE MANEJO DE TRAFICO POR EL TÉRMINO DE EJECUCION					$ 994.152,00		$ 496.264,00		$ -		$ -		$ -		$ -	$ 0,00	$ -		$ 497.988,00						$ 994.152,00						
	5. IMPLEMENTACION PGIO - EJE CALIDAD															$ 0,00															
5.1	ENSAYO CONCRETO A COMPRESION	UND	$ 10.031,00	373,00	$ 6.747.763,00	310,00	$ 2.109.510,00	84,00	$ 892.750,00	51,00	$ 511.767,00	80,00	$ 802.480,00		$ -	436,00	$ 4.373.516,00	17,00	$ 170.527,00					453,00	$ 4.544.043,00						
5.2	ENSAYO GRANULOMETRICO	UND	$ 90.156,00	3,00	$ 150.468,00	3,00	$ 150.468,00	1,00	$ 90.156,00	1,00	$ 90.156,00		$ -		$ -	5,00	$ 150.468,00		$ -					5,00	$ 150.468,00						
5.3	ENSAYOS DE PROCTOR MODIFICADO (INCLUYE GRANULOMETRIA Y LIMITES)	UND	$ 125.390,00	3,00	$ 376.170,00	1,00	$ 125.390,00		$ -		$ -	2,00	$ 250.780,00		$ -	3,00	$ 376.170,00		$ -					3,00	$ 376.170,00						
5.4	CONTENIDO DE MATERIAL ORGANICO	UND	$ 45.134,00	3,00	$ 135.402,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -					-	$ -						
5.5	ENSAYO DE CBR	UND	$ 401.251,00	3,00	$ 1.203.753,00		$ -		$ -		$ -	2,00	$ 802.502,00		$ -	2,00	$ 802.502,00		$ -					2,00	$ 802.502,00						
5.6	CONTENIDO DE SALES SOLUBLES	UND	$ 80.250,00	3,00	$ 240.750,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -					-	$ -						
5.7	DISEÑO DE MEZCLA DE CONCRETO	UND	$ 350.963,00	4,00	$ 1.203.816,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -					-	$ -						
5.8	ENSAYO DE DENSIDAD	UND	$ 45.140,00	120,00	$ 5.416.800,00	3,00	$ 270.780,00	3,00	$ 270.780,00		$ -	2,00	$ 90.260,00		$ -	12,00	$ 541.560,00	8,02	$ 361.920,00					23,00	$ 903.480,00						
5.9	ENSAYO CONCRETO A FLEXION	UND	$ 70.047,00	45,00	$ 952.790,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -					-	$ -						
TOTAL IMPLEMENTACION PGIO - EJE CALIDAD					$ 15.417.372,00		$ 2.659.068,00		$ 1.159.810,00		$ 601.911,00		$ 1.945.642,00		$ -		$ 6.244.938,00		$ 531.447,00						$ 6.776.385,00						
	NO PREVISTOS															$ 0,00															
NP01	BAÑO PROVISIONAL EN ZINC INCLUYE MUROS EN ZINC SANITARIO, TUBERÍA HIDROSANITARIA Y PUERTA EN ZINC	UND	$ 340.961,00	3,00	$ 1.022.883,00	2,00	$ 681.922,00	2,02	$ 681.922,00	1,02	$ 340.961,00		$ -		$ -	3,00	$ 1.022.883,00		$ -					3,03	$ 1.022.883,00						
NP02	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN ZINC H=2.00 M	M	$ 58.151,00	183,35	$ 13.394.236,05	121,68	$ 11.857.977,13	11,11	$ 1.629.632,51	3,86	$ 909.192,13		$ -		$ -	134,65	$ 13.286.301,17		$ -					134,65	$ 13.286.301,17						
TOTAL NO PREVISTOS					$ 14.338.573,05		$ 12.539.999,13		$ 1.711.554,51		$ 1.250.153,13		$ -		$ -		$ 14.309.184,17		$ -						$ 14.309.184,17						
P, PROGRAMA DE IMPLEMENTACION DEL PLAN DE GESTION INTEGRAL DE OBRA (PGIO) (1 + 2 + 3 + 4)					$ 118.111.736,00		$ 43.091.635,60		$ 18.308.363,30		$ 5.127.127,13		$ 14.679.215,97		$ 4.675.354,49	$ -	$ 85.881.696,49		$ 6.829.054,00						$ 93.710.750,49						
COSTOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE APLICACION DEL PROTOCOLO DE SEGURIDAD EN LA OBRA PAPSO							$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -					$ -	$ -						
	DESCRIPCION	UNIDAD	VR. BASE	CANTIDAD	TIEMPO DE EJECUCIÓN	VALOR ($)																									
6.1	Capacitación	und	$ 1.010	1629,00		$ 1.645.290,00	1.629,00	$ 1.645.290,00		$ -		$ -		$ -		1.629,00	$ 1.645.290,00		$ -					1.629,00	$ 1.645.290,00						
6.2	Dosifico de kristo al inter para actividades de limpeza y desinfección	und	$ 534	1629,00		$ 983.916,00	1.629,00	$ 983.916,00		$ -		$ -		$ -		1.629,00	$ 983.916,00		$ -					1.629,00	$ 983.916,00						
6.3	Cerca de protección facial: cerca de tela nacional nuevo las trabajadores no pueden asegurar el distancia mínimo Face de 2 metros, por las condiciones de la actividad que realizan.	und	$ 25,152	153,84		$ 3.948.256,00		$ -		$ -		$ -		$ -		-	$ -		$ -					-	$ -						
6.4	Examen de antigeno para COVID-19	und	$ 170.000	108,00		$ 18.360.000,00		$ -		$ -		$ -		$ -		-	$ -		$ -					-	$ -						
6.5	Uniforme antifluido para el personal de limpieza y desinfección y encargados del buena biologia.	und	$ 60.659	13,00		$ 853.567,00		$ -		$ -		$ -		$ -		-	$ -		$ -					-	$ -						
6.6	Kit de 3 Pendones informativos sobre el COVID-19 (personal limpio de manos, información covid, medidas de prevención)	und	$ 55.557	4,00		$ 222.228,00		$ -		$ -		$ -		$ -		-	$ -		$ -					-	$ -						
6.7	Aire inhibe las técnicas un invierno de vapor que se debe abrir en cada lavamanos.	und	$ 18.031	4,00		$ 72.124,00	1,00	$ 18.031,00	1,00	$ 18.031,00	2,00	$ 36.062,00		$ -		4,00	$ 72.124,00		$ -					4,00	$ 72.124,00						
6.8	Canina de residuos en aprovechables de 120 lts	und	$ 95.862	4,00		$ 383.448,00		$ -	4,00	$ 383.448,00		$ -		$ -		4,00	$ 383.448,00		$ -					4,00	$ 383.448,00						
6.9	Bolsa para los canecas de residuo	und	$ 1,610	1629,00		$ 2.632.464,00	1.629,00	$ 2.632.464,00		$ -		$ -		$ -		1.629,00	$ 2.632.464,00		$ -					1.629,00	$ 2.632.464,00						
6.10	Lavamanos portatil	und	$ 601.034	4,00		$ 2.404.136,00	2,00	$ 1.201.068,00		$ -	2,00	$ 1.202.068,00		$ -		4,00	$ 2.404.136,00		$ -					4,00	$ 2.404.136,00						
6.11	Tarifas dosificadas desinfectantes.	und	$ 95	351766,90		$ 33.276.037,02	282.410,00	$ 26.809.767,84	69.371,00	$ 6.467.329,39		$ -		$ -		351.766,00	$ 33.276.037,02		$ -					351.766,00	$ 33.276.037,02						
6.12	Jabón liquido antiséptico	litro	$ 4.235	704,00		$ 2.843.623,00	704,00	$ 2.843.623,00		$ -		$ -		$ -		704,00	$ 2.843.623,00		$ -					704,00	$ 2.843.623,00						
6.13	Jabón desengrasante industrial para limpiar las superficies.	litro	$ 3.156	74,80		$ 233.644,03		$ -		$ -		$ -		$ -		-	$ -		$ -					-	$ -						
6.14	Hipoclorito de uso domestico	litro	$ 2.832	99,00		$ 274.550,03		$ -		$ -		$ -		$ -		-	$ -		$ -					-	$ -						
6.15	Detrobiotecnal (Concentrado de desalel 70 % o superior)	litro	$ 11.100	704,00		$ 7.814.400,00		$ -	704,00	$ 7.814.364,35		$ -		$ -		704,00	$ 7.814.364,35		$ -					704,00	$ 7.814.364,35						
6.16	Alcohol concentrado de 70% o superior.	litro	$ 9.056	1407,00		$ 12.733.324,33		$ -	84,42	$ 764.847,34	620,93	$ 5.618.997,04	701,71	$ 6.350.479,93		1.407,00	$ 12.733.324,33		$ -					1.407,00	$ 12.733.324,33						
6.17	Dispensadores de gel/jel antibacterial de pedal.	und	$ 113.087	2,00		$ 226.174,00	2,00	$ 226.174,00		$ -		$ -		$ -		2,00	$ 226.174,00		$ -					2,00	$ 226.174,00						
6.18	Torre atomizadores de alcohol	und	$ 6.970	2,00		$ 13.940,06		$ -		$ -		$ -		$ -		-	$ -		$ -					-	$ -						
6.19	Fumigador Pulverizadora Manual de 20 litros	und	$ 1.261.667	2,00		$ 2.523.334,01		$ -		$ -		$ -		$ -		-	$ -		$ -					-	$ -						

ACTA PARCIAL DE POBYPAPSO, PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO (CIS) "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA.							ACTA No 1		ACTA No 2		ACTA No 3		ACTA No 4		ACTA No 5		ACUMULADO EN ACTAS		POBYPAPSO EJECUTADO			
9. PROGRAMA DE IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE GESTIÓN INTEGRAL DE OBRA (PGIO)																			PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA Nº 6		ACUMULADO	
	DESCRIPCIÓN		UNIDAD	VR. BASE	CANTIDAD	VALOR ($)													PERIODO: 01/09/2023 A 30/09/2025			
9.28	Brigada de control de riesgos y estilos de personal limpieza y desinfección de áreas de trabajo (2 ayudantes y 1 líder en prevención)	Unidades	$ 3.169.720	1,00	15,600	$ 49.481.209,60		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
TOTAL COSTOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE APLICACIÓN DEL PROTOCOLO DE SEGURIDAD EN LA OBRA PAPSO						$ 140.606.882,00		$ 36.267.276,59		$ 15.447.139,87		$ 6.867.026,04		$ 6.260.470,93		$ -		$ 65.011.900,63		$ -		$ 65.011.900,63

SE FIRMA LA PRESENTE ACTA PARCIAL No 6

LISETH PETRO DIAZ
DIRECTORA DE OBRA
CONSORCIO CIS 66

ALFREDO CABARCAS
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO KALAR MONTERIA 016

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**P. PROGRAMA DE IMPLEMENTACION DEL PLAN DE GESTION INTEGRAL DE OBRA (PGIO)**	**SUBCAPITULO**	**1. IMPLEMETACIÓN PGIO - EJE S&SO**

ITEM	**1.5**	**Examen médico ocupacional de ingreso y egreso** **Examen de ingreso y egreso que incluye: agudeza visual, talla y peso, tensión arterial, serologia para todo el personal excepto personal de trabajo en alturas.**	**UNIDAD**	**UND**

# ÍTEM	**DESCRIPCIÓN ÍTEM**	**UNIDAD**	**LOCALIZACIÓN**		**DIMENSIÓN**				**CANTIDAD**	**VOL ACUMULADO**
			ESTRUCTURA	**DESCRIPCIÓN**	**LONGITUD (m)**	**ANCHO (m)**	**ESPESOR PROMEDIO (m)**	**PESO (KG)**		
1.5	Examen médico ocupacional de ingreso y egreso Examen de ingreso y egreso que incluye: agudeza visual, talla y peso, tensión arterial, serología para todo el personal excepto personal de trabajo en alturas.	UND								0,00
									28,00	28,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
PRESENTE ACTA										**28,00**
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES										**32,00**
TOTAL ACUMULADO										**60,00**

	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Página 1 de 2

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	P. PROGRAMA DE IMPLEMENTACION DEL PLAN DE GESTION INTEGRAL DE OBRA (PGIO)	SUBCAPITULO	2. IMPLEMETACION PGIO - EJE AMBIENTAL
ITEM	2.9	Brigada de aseo Suministro de brigada de aseo necesaria para la implementacion y mantenimiento del PGIO. Incluye el factor prestacional (2 ayudante)	UNIDAD: MES

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
2.9	Brigada de aseo Suministro de brigada de aseo necesaria para la implementacion y mantenimiento del PGIO. Incluye el factor prestacional (2 ayudante)	MES								0,00
									1,00	1,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
PRESENTE ACTA										1,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES										12,00
TOTAL ACUMULADO										13,00


5 sept 2023 8:42:22 a. m.
CONSORCIO CIS 56


6 sept 2023 2:53:54 p. m.
5-49 Carrera 1e
Montería
Córdoba
CONSORCIO CIS 56


15 sept 2023 3:35:54 p. m.
6-29 Carrera 1b
Montería
Córdoba
CONSORCIO CIS 56


22 sept 2023 9:47:02 a. m.
Montería
Córdoba
CONSORCIO CIS 56

	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Página 1 de 2

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	P. PROGRAMA DE IMPLEMENTACION DEL PLAN DE GESTION INTEGRAL DE OBRA (PGIO)	SUBCAPITULO	2. IMPLEMETACION PGIO - EJE AMBIENTAL
ITEM	2.11	Generación de informes, impresión de información, adquisición de información, capacitaciones y mantenimiento del plan de implementación de PGIO eje ambiental, eje de seguridad industrial y salud ocupacional.	UNIDAD: MES

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN: ESTRUCTURA	LOCALIZACIÓN: DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN: LONGITUD (m)	DIMENSIÓN: ANCHO (m)	DIMENSIÓN: ESPESOR PROMEDIO (m)	DIMENSIÓN: PESO (KG)	CANTIDAD	VOL ACUMULADO
2.11	Generación de informes, impresión de información, adquisición de información, capacitaciones y mantenimiento del plan de implementación de PGIO eje ambiental, eje de seguridad industrial y salud ocupacional.	MES								0,00
									1,00	1,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
PRESENTE ACTA										1,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES										12,00
TOTAL ACUMULADO										13,00


29 sept 2023 6:57:15 a. m.
Montería
CONSORCIO CIS 56


29 sept 2023 6:54:17 a. m.
Montería
CONSORCIO CIS 56


29 sept 2023 7:00:28 a. m.
Montería
CONSORCIO CIS 56

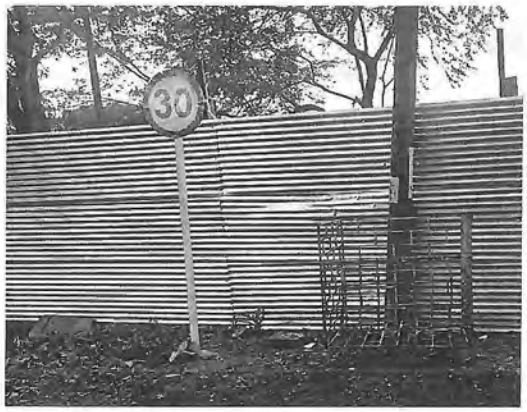
	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Página 1 de 1

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**P. PROGRAMA DE IMPLEMENTACION DEL PLAN DE GESTION INTEGRAL DE OBRA (PGIO)**	**SUBCAPITULO**	**4. IMPLEMETACION PGIO - EJE MANEJO DE TRAFICO**	
ITEM	**4,2**	**SEÑALES REGLAMENTARIAS**	**UNIDAD**	**UND**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
4,20	SEÑALES REGLAMENTARIAS	UND								0,00
									6,00	6,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
PRESENTE ACTA										**6,00**
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES										**8,00**
TOTAL ACUMULADO										**14,00**


30


30


30


30

	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Página 1 de 1

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	P. PROGRAMA DE IMPLEMENTACION DEL PLAN DE GESTION INTEGRAL DE OBRA (PGIO)	SUBCAPITULO	4. IMPLEMETACION PGIO - EJE MANEJO DE TRAFICO		
ITEM	4,3	SEÑALES INFORMATIVAS		UNIDAD	UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
4,30	SEÑALES INFORMATIVAS	UND								0,00
									4,00	4,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
PRESENTE ACTA										4,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES										0,00
TOTAL ACUMULADO										4,00






INICIO
DE OBRA



	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Página 1 de 2

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	P. PROGRAMA DE IMPLEMENTACION DEL PLAN DE GESTION INTEGRAL DE OBRA (PGIO)		SUBCAPITULO						5. IMPLEMETACION PGIO - EJE CALIDAD	
ITEM	5,1	ENSAYO CONCRETO A COMPRESION							UNIDAD	UND
# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
5,10	ENSAYO CONCRETO A COMPRESION	UND								0,00
				ACTA 6 (AGOSTO Y SEPTIEMBRE 2023)					17,00	17,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
PRESENTE ACTA										17,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES										436,00
TOTAL ACUMULADO										453,00

VER INFORME DE ENSAYOS (DESDE SEPTIEMBRE DE 2022 HASTA SEPTIEMBRE DE 2023)

		Página 1 de 2
CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**P. PROGRAMA DE IMPLEMENTACION DEL PLAN DE GESTION INTEGRAL DE OBRA (PGIO)**	**SUBCAPITULO**	**5. IMPLEMETACION PGIO - EJE CALIDAD**		
ITEM	**5,8**	**ENSAYO DE DENSIDAD**		**UNIDAD**	**UND**

# ÍTEM	**DESCRIPCIÓN ÍTEM**	**UNIDAD**	**LOCALIZACIÓN**		**DIMENSIÓN**				**CANTIDAD**	**VOL ACUMULADO**
			ESTRUCTURA	**DESCRIPCIÓN**	**LONGITUD (m)**	**ANCHO (m)**	**ESPESOR PROMEDIO (m)**	**PESO (KG)**		
5,80	ENSAYO DE DENSIDAD	UND								0,00
				ACTA 6 (SEPTIEMBRE 2023)					8,00	8,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
PRESENTE ACTA										**8,00**
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES										**12,00**
TOTAL ACUMULADO										**20,00**

VER INFORME DE ENSAYOS (DESDE SEPTIEMBRE DE 2022 HASTA SEPTIEMBRE DE 2023)

ENSAYOS DE CONCRETO A COMPRESION

GR. INGAGRO S.A.S	GR. INGENIEROS Y ARQUITECTOS S.A.S NIT: 900.442.096-8 Estudios geotecnicos para obras civiles, ensayos de laboratorios, diseños de mezcla de materiales, diseños y construccion de obras civiles, consultorias e interventorias y estudios geofisicos.	FORMATO DE ENSAYO DE COMPRESION DE CONCRETOS	CODIGO: GEL - CC VERSÍON: 04 FECHA: 10 / 10 / 2022

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO (INV E 410 - 13)

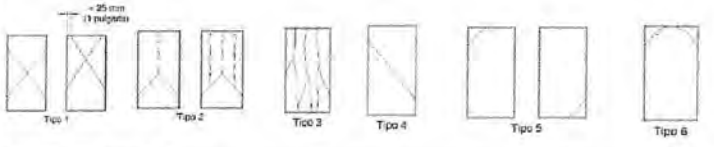
ENTIDAD SOLICITANTE: Consorcio CIS 56 **FECHA** 12 de septiembre de 2023

PROYECTO: Construcción del centro integrado de servicio (CIS)

DIRECCIÓN DE PROYECTO: Monteria, Córdoba

ID CILINDROS		RESISTENCIA ESPERADA (28 DIAS)	LOCALIZACION	FECHA DE FUNDIDA	FECHA DE INGRESO	EDAD DE INGRESO	FECHA DE ENSAYO	EDAD DE ENSAYO	PESO	VOLUMEN	PESO ESPECIFICO	DIAMETRO	LINGITUD	AREA	CARGA	RESISTENCIA	PORCENTAJE OBTENIDO	TIPO DE FALLA
COD EXTERNO	COD INTERNO	(PSI)		DIA/MES/AÑO	DIA/MES/AÑO	DIAS	DIA/MES/AÑO	DIAS	(g)	(cm3)	(g/ cm3)	(cm)	(cm)	(cm2)	(KN)	(PSI)	%	
6	CIS-006	4000	Losa inferior tanque 3	15/08/2023	22/08/2023	7	12/09/2023	28	11787	5372,4	2,194	15,1	30,0	179,08	603,93	**4912,7**	122,8%	-

OBSERVACIONES:



Alexander V.
ELABORADO POR:
LABORATORISTA

REVISADO POR:
ING. COORDINADOR DE LABORATORIO

APROBADO POR:
ING. ESPECIALISTA

G PROHIBIDA LA PROPAGACION TOTAL O PARCIAL DE ESTE FORMATO SIN LA AUTORIZACION DE ESTE LABORATORIO R

ENSAYOS DE DENSIDAD EN CAMPO

ROBINSON MARTÍNEZ SANDOVAL INGENIERO CIVIL ESPECIALISTA EN GEOTECNIA MAGÍSTER EN INGENIERÍA	*ESTUDIO DE SUELOS* *DISEÑO DE PAVIMENTOS* *CARACTERIZACION DE MATERIALES* *DISEÑO DE MEZCLAS DE CONCRETOS* *ENSAYOS DE CONTROL DE CALIDAD*	

DENSIDAD O MASA UNITARIA DEL SUELO EN EL TERRENO - MÉTODO DEL CONO DE ARENA
I.N.V. E – 161 – 13

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA

CONTRATISTA: CONSORCIO CIS 56	**MATERIAL:** RELLENO	**FECHA:** 13/09/2023
CANTERA: LOMA GRANDE - COLOR MARRÓN CLARO	**LOCALIZACIÓN:** MONTERÍA, CÓRDOBA	

Prueba No.	1	2	3	4		
Abscisa, K						
Ubicación	ZONA BIOSALUDABLE					
Material de:	RELLENO					
Peso frasco + Arena inicial, grs.	6000,00	5931,00	5870,00	5731,00		
Peso frasco + Arena restante, grs.	3031,00	3056,00	3132,00	3245,00		
Peso Arena total usada, grs.	2969,00	2875,00	2738,00	2486,00		
Constante del cono, grs.	1684,00	1684,00	1684,00	1684,00		
Peso de la arena en el hueco, grs.	2150,00	2090,00	1931,00	1897,00		
Densidad de la arena, grs/cm³	1,46	1,46	1,46	1,46		
Volumen del hueco, cm³	1472,60	1431,51	1322,60	1299,32		
Peso del material extraído húmedo, grs.	3055,00	2970,00	2746,00	2700,00		
% de humedad	11,60	11,50	11,50	11,40		
Peso del material extraído seco, grs.	2737,46	2663,68	2462,78	2423,70		
Densidad del material en grs./cm³	1,86	1,86	1,86	1,87		
Densidad del material en ton./m³	1,86	1,86	1,86	1,87		
Densidad del material en Lb/ft³	116,00	116,11	116,19	116,40		
Densidad máxima de laboratorio, ton/m³	1,947	1,947	1,947	1,947		
Densidad máxima de laboratorio, Lb/ft³	121,49	121,49	121,49	121,49		
% humedad óptima laboratorio	11,36	11,36	11,36	11,36		
% de compactación del terreno	95,48	95,57	95,64	95,81		
% de compactación especificado	95,00	95,00	95,00	95,00		
CONFORMIDAD (SI/NO)	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ		

OBSERVACIONES:

ROBINSON MARTÍNEZ SANDOVAL
INGENIERO CIVIL
ESPECIALISTA EN GEOTECNIA
MAGÍSTER EN INGENIERÍA

Cra 14C N° 39 - 38 . B/ La Floresta. Tel (604)7891152 - 3137836397. Montería - Córdoba.
laboratoriorams@gmail.com

ROBINSON MARTÍNEZ SANDOVAL INGENIERO CIVIL ESPECIALISTA EN GEOTECNIA MAGÍSTER EN INGENIERÍA	*ESTUDIO DE SUELOS* *DISEÑO DE PAVIMENTOS* *CARACTERIZACION DE MATERIALES* *DISEÑO DE MEZCLAS DE CONCRETOS* *ENSAYOS DE CONTROL DE CALIDAD*	

DENSIDAD O MASA UNITARIA DEL SUELO EN EL TERRENO - MÉTODO DEL CONO DE ARENA
I.N.V. E – 161 – 13

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA

CONTRATISTA: CONSORCIO CIS 56	**MATERIAL:** RELLENO	**FECHA:** 21/09/2023
CANTERA: LOMA GRANDE - COLOR MARRÓN CLARO	**LOCALIZACIÓN:** MONTERÍA, CÓRDOBA	

Prueba No.	1	2	3	4		
Abscisa, K						
Ubicación	JUEGOS INFANTILES					
Material de:	RELLENO					
Peso frasco + Arena inicial, grs.	5456,00	5291,00	5110,00	5005,00		
Peso frasco + Arena restante, grs.	1860,00	1722,00	1732,00	1620,00		
Peso Arena total usada, grs.	3596,00	3569,00	3378,00	3385,00		
Constante del cono, grs.	1684,00	1684,00	1684,00	1684,00		
Peso de la arena en el hueco, grs.	1912,00	1885,00	1694,00	1701,00		
Densidad de la arena, grs/cm³	1,46	1,46	1,46	1,46		
Volumen del hueco, cm³	1309,59	1291,10	1160,27	1165,07		
Peso del material extraído húmedo, grs.	2800,00	2705,00	2391,00	2450,00		
% de humedad	11,00	10,40	10,80	11,20		
Peso del material extraído seco, grs.	2522,52	2450,18	2157,94	2203,24		
Densidad del material en grs./cm³	1,93	1,90	1,86	1,89		
Densidad del material en ton./m³	1,93	1,90	1,86	1,89		
Densidad del material en Lb/ft³	120,19	118,42	116,05	118,00		
Densidad máxima de laboratorio, ton/m³	1,947	1,947	1,947	1,947		
Densidad máxima de laboratorio, Lb/ft³	121,49	121,49	121,49	121,49		
% humedad óptima laboratorio	11,36	11,36	11,36	11,36		
% de compactación del terreno	98,93	97,47	95,52	97,13		
% de compactación especificado	95,00	95,00	95,00	95,00		
CONFORMIDAD (SI/NO)	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ		

OBSERVACIONES:

ROBINSON MARTÍNEZ SANDOVAL
INGENIERO CIVIL
ESPECIALISTA EN GEOTECNIA
MAGÍSTER EN INGENIERÍA

Cra 14C N° 39 - 38 . B/ La Floresta. Tel (604)7891152 - 3137836397. Montería - Córdoba.
laboratoriorams@gmail.com



ANEXO 7
EXAMENES MEDICOS OCUPACIONALES SUBCONTRATISTAS

LABORO SALUD OCUPACIONAL S.A.S
Nit. 900728983 - 5
Dirección: CALLE 22 N° 12a - 03 B/ LAJULIA
Tel: 3003866789

INFORME MÉDICO OCUPACIONAL DE APTITUD

Tipo certificación: Ingreso ⊗ | Periódico ○ | Retiro ○ | Post incapacidad ○ | Caso ocupacional ○
Control ○ | Reubicación ○ | Ingreso al SVE ○ | Trabajo en alturas ⊗



DATOS DEL PACIENTE

Fecha **02/10/2023 08:50:00** Empresa **REDES HIDROSANITARIAS C&R S.A.S**

Nombre **EDER ANTONIO OSPINO GALLEGO**

Cargo **OFICIAL DE PLOMERIA** Doc. Identidad **CC 1003405410**

SE PRACTICARON LOS SIGUIENTES PARACLÍNICOS

1 EXAMEN OSTEOMUSCULAR	2 AUDIOMETRIA	3 VISIOMETRIA
4 EXAMENES DE LABORATORIO	5	6
7	8	9

EXAMEN DE INGRESO	SI	NO	NO APLICA	FALTA INFORMACION
Apto para el cargo	⊗	○	○	○
Aplazado	○	○	○	○
con restricciones	○	○	○	○
Apto para trabajar en alturas	⊗	○	○	○
Apto para trabajar en espacios confinados	○	○	○	○
Apto para Trabajar con equipos de suministro de aire o autocontenido	○	○	○	○
Apto para participar en la brigada	○	○	○	○
Apto para el requerimiento del cargo de la empresa o contratista	○	○	○	○

EXAMEN PERIÓDICO	SI	NO
Apto para continuar desempeñando el cargo sin limitaciones	○	○
Requiere restricciones de actividades	○	○
Requiere reubicación laboral temporal	○	○
Requiere reubicación laboral permanente	○	○
Apto para trabajar en alturas	○	○
Apto para trabajar en espacios confinados	○	○
Apto para trabajar en alturas	○	○

EXAMEN DE RETIRO	SI	NO
Sospecha de enfermedad Profesional	○	○
Secuelas de Accidentes de Trabajo	○	○
Enfermedad Común	○	○

PROGRAMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

Visual ○ Auditivo ○ Respiratorio ○ Cardiovascular ○ Psicosocial ○ Ergonómico ○ Otros ○

REMISIÓN	SI	NO	ARL	SI	NO	EPS	SI	NO
	○	⊗		○	○		○	○

RECOMENDACIONES PAUSAS ACTIVAS: Realizar movimientos de todas las articulaciones del cuerpo iniciando por el cuello y terminando en los s de los pies. Contraer y relajar gradualmente los diferentes grupos musculares (rostro, cuello, hombros, tórax, miembros superiores, pelvis y abdomen y miembros inferiores. Estirar hasta el límite el cuello, los brazos, la columna y las extremidades inferiores con la ayuda de las manos en diferentes direcciones. Cerrar los ojos y sentir los latidos del corazón, respirar profundamente sintiendo los movimientos ondulatorios del abdomen. Realizar auto masajes de: las orejas, el cuero cabelludo, la frente, la cara, la nuca y los hombros, sintiendo la textura de la piel y el efecto calmante

ANDREA LUCIA YANCES FUENTES
Especialidad: MEDICINA OCUPACIONAL
CC: 1067888431 RM: 1067888431

Eder OSPINO

Trabajador: EDER ANTONIO OSPINO GALLEGO
CC 1003405410
Declaro que todos los datos registrados corresponden a la verdad

Captura Biometrica

sobre todo el organismo

RECOMENDACIONES PARA EL USO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA: Verificar que la máscara se adapte perfectamente al rostro del usuario, de modo de impedir la entrada de contaminantes. Para ello se deben realizar los chequeos rutinarios y las evaluaciones objetivas de ajuste del equipo. El usuario debe estar afeitado, ya que los vellos forman intersticios entre la máscara y la piel, lo que dificulta un buen ajuste y permite la entrada de aire contaminado a las vías respiratorias del usuario. El empleado debe usar una máscara de tamaño adecuado a su rostro, ya que existen en tallas S, M y L. Se debe realizar una mantención y limpieza de la máscara en forma periódica, tanto para evitar la contaminación externa como para prolongar la vida útil del equipo. Cuando se trata de un equipo que filtra aire, se debe tener la precaución de que el filtro sea adecuado a la naturaleza del contaminante (filtro para partículas, filtros específicos para gases y vapores o filtros mixtos). Si no existe suficiente oxígeno en el aire, se debe recurrir a equipos que lo provean.

RECOMENDACIONES PAUSAS ACTIVAS: Realizar movimientos de todas las articulaciones del cuerpo iniciando por el cuello y terminando en los dedos de los pies. Contraer y relajar gradualmente los diferentes grupos musculares (rostro, cuello, hombros, tórax, miembros superiores, pelvis y abdomen y miembros inferiores. Estirar hasta el límite el cuello, los brazos, la columna y las extremidades inferiores con la ayuda de las manos en diferentes direcciones. Cerrar los ojos y sentir los latidos del corazón, respirar profundamente sintiendo los movimientos ondulatorios del abdomen. Realizar auto masajes de: las orejas, el cuero cabelludo, la frente, la cara, la nuca y los hombros, sintiendo la textura de la piel y el efecto calmante sobre todo el organismo

RECOMENDACIONES HÁBITOS DE VIDA SALUDABLES: Fomentar el consumo de alimentos saludables. Fomentar el estilo de vida activo dentro y fuera del ámbito de trabajo, como la práctica de ir al trabajo en bicicleta. Promover planes de concientización y prevención sobre enfermedades y hábitos nocivos: como establecer planes prácticos para dejar de fumar y promover la reducción en el consumo de bebidas alcohólicas, además promover planes de actuación contra la obesidad y el sobrepeso, así como enfermedades cardiovasculares

SISTEMAS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA: Incluir en los SVE visual, auditivo, respiratorio, psicosocial, cardiovascular, ergonómico.

RECOMENDACIONES COVID-19:

1. Lavado de manos cada 2 horas o al cambio de actividad, con agua y jabón o un desinfectante de manos a base de alcohol.
2. Distanciamiento social
3. Disminuir contacto cercano con personas sintomáticas
4. Uso permanente de tapabocas
5. Al toser o estornudar cubrir nariz y boca con la cara interna del codo.
6. Evitar tocar ojos, nariz y boca.
7. Limpiar y desinfectar los objetos y las superficies de uso frecuente
8. Uso permanente de tapabocas.
9. Evitar aglomeraciones en el lugar de trabajo
10. En caso de presentar síntomas sospechosos (fiebre, tos, dificultad respiratoria, malestar general, disminución del olfato o gusto) informar inmediatamente al encargado del área de salud ocupacional de la empresa.

Los resultados fueron consignados en una historia clínica ocupacional que reposará en nuestra IPS.

ANDREA LUCIA YANCES FUENTES
Especialidad: MEDICINA OCUPACIONAL
CC: 1067888431 RM: 1067888431

Trabajador: EDER ANTONIO OSPINO GALLEGO
CC 1003405410
Declaro que todos los datos registrados corresponden a la verdad

Captura Biometrica

SALUD OCUPACIONAL TOTAL SAS

Nit. 900.408.285-1

Dirección: Calle 29 No. 11 - 05 B/ El Edén
Tel: 7970109 Cel: 314 5082752 – 310 5281220
Email: saludocupacionaltotal@hotmail.com
Montería, Córdoba – Colombia

CONCEPTO DE APTITUD

Paciente: ELIAN GONZALEZ CUITIVA **Identificación:** CC 1003589261
Sexo: M **Fecha de Nacimiento:** 2000-05-04 **Edad:** 23 A
Dirección VEREDA GUAYABAL **Teléfono:** 3183410495
Empresa: INGENIERIA EN REFRIGERACION Y AISLAMIENTOS TERMICOS SAS
Empresa en misión: INGENIERIA EN REFRIGERACION Y AISLAMIENTOS TERMICOS SAS
Actividad económica:
Talla (mts): 1.66 **Peso (kg):** 56.0 **IMC:** 20,32 **Grupo Sanguineo:** O +



EVALUACION OCUPACIONAL REALIZADA

Examen medico ocupacional de Ingreso

Orden No.: 0060458 **Fecha apertura:** 20230907 07:35:01
Fecha cierre: 20230907 07:46:37
Realizado en: Monteria-Córdoba

Cargo u Oficio: auxiliar de refrigeracion

Hacemos constar que hemos realizado examen médico ocupacional al trabajador y de acuerdo a la Resolución 2346 de 2007 y la Resolución 1918 de 2009, la custodia y reserva de la historia clínica ocupacional y, en general, los documentos, exámenes o valoraciones clínicas o paraclínicas que allí reposen son estrictamente confidenciales y será responsabilidad de nuestra institución. Esta estará disponible para las fines legales pertinentes.

EXAMENES REALIZADOS

EXAMEN OSTEOMUSCULAR (enfasis)

RECOMENDACIONES LABORALES

Control audiologico anual.
Control médico anual.
Control optometrico anual.
Pausas activas cada 2 horas.

HABITOS Y ESTILOS DE VIDA

Ejercicio fisico 30 minutos de actividad intensa o 60 minutos de actividad moderada.
FOMENTOS DE ESTILOS DE VIDA SALUDABLE.
NUNCA tomar alcohol y conducir un automóvil..

RESTRICCIONES LABORALES

Ninguna.

CONCEPTO DE APTITUD: SIN RESTRICCION PARA EL CARGO

Lidelcy Torres

Firma del medico especialista en Salud Ocupacional
Nombre: LIDELCY MARIA TORRES YEPES
Especialidad: ESPECIALISTA EN SALUD OCUPACIONAL
Licencia S.O.: 01121 **Registro No.:** 231855/2012

Firma del Paciente
Tipo y No. Id: CC 1003589261

SOLMEDIC INTEGRAL SAS

0516/816

DIRECCIÓN CALLE 22 NO 9 - 76
TELEFONOS: 7824997- 310 6600090- 314 8486428
WWW.SOLMEDICINTEGRAL.COM
email:solmedic.integral@hotmail.com

CERTIFICADO DE APTITUD AL CARGO

Ciudad : Monteria
Fecha del certificado: 03/03/23
Certificado para: Ingreso____ Egreso___ Periodicos___ Curso en altura__X__

1. Datos de identificación del aspirante o trabajador:

Nombres: EZEQUIEL ENRRIQUE Apellidos: SERPA VERGARA
Cédula de ciudadanía N° : 1.003.645.923
Sexo: Femenino__ Masculino_X_ Edad: 30 años
Cargo al que aspira / en el que se desempeña: OFICIAL

2. Concepto:

El servicio médico ocupacional con el (la) Doctor (a) MANUEL BERRIO ALVARADO, médico especialista en Salud Ocupacional, mediante el examen de aptitud, para el desempeño del cargo y de las funciones correspondientes al mismo, emite que la persona identificada en el numeral 1 es:

Apto para Curso en altura sin patologia____
Apto para Curso en altura con patologia que no interfieren__X__
Aplazado____ No Apto____

3. Recomendaciones Médicas Ocupacionales:

ESTILO DE VIDA SALUDABLE, PAUSAS ACTIVAS.USAR ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL.

4. Restricciones Médicas Ocupacionales:

NINGUNA

La presente certificación se expide con base en la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene un carácter confidencial.

Firma - Médico Ocupacional
RM 726 LSO 384

SOLMEDIC INTEGRAL

Ezequiel Serpa

SOLMEDIC INTEGRAL SAS 0518/101

DIRECCIÓN CALLE 22 NO 9 - 76
TELEFONOS:(604) 7824997- 310 6600090- 314 8486428
email:solmedic.integral@hotmail.com

CERTIFICADO DE APTITUD AL CARGO

Ciudad : Monteria
Fecha del certificado: 29//08/2023
Certificado para: Ingreso para trabajo en altura __X__ Periodico para trabajo en altura___
Relizar curso de altura: __X__

1. Datos de identificación del aspirante o trabajador:

Nombres: FABIO ALEJANDRO Apellidos: SERPA VERGARA
Cédula de ciudadanía N° :1.003.645.922
Sexo: Femenino__ Masculino __X__
Edad:34 años
Cargo al que aspira / en el que se desempeña: SOLDADOR



2. Examenes elaborados:

Examen medico ocupacional con enfasis en musculo esqueletico, visiometria, audiometria laboratorios.

3. Concepto:

El servicio médico ocupacional con el (la) Doctor (a) MANUEL BERRIO ALVARADO , médico especialista en Salud Ocupacional, mediante el examen de aptitud, para el desempeño del cargo y de las funciones correspondientes al mismo, emite que la persona identificada en el numeral 1 es:

Apto para trabajar en altura sin patologia ___
Apto para trabajar en altura con patologia que no interfieren con su labor normal __X__
Apto para trabajar en altura con restricciones que limitan su labor normal ____
Aplazado para curso y trabajo en altura ___ No Apto para trabajar en altura ____

4. Recomendaciones Médicas Ocupacionales:

ESTILO DE VIDA SALUDABLE, REALIZAR PAUSAS ACTIVAS, HIGIENE POSTURAL, UTILIZAR ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL.

5. Restricciones Médicas Ocupacionales:

NINGUNA

La presente certificación se expide con base en la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene un carácter confidencial.

Firma - Médico Ocupacional
RM 726 LSO 384

SOLMEDIC INTEGRAL

FIRMA DEL TRABAJADOR

Peña Asesores en Salud Ocupacional SAS
Promoción, Capacitación y Asesoría

Dir: Cra 14 No. 16 - 28 Barrio Urbina - Montería - Córdoba
Telefax: (4) 7863300 - (4) 7867591 - (4) 7832777
Cel. 315 7331760 - 315 7135367

E-Mail: pasomonteria@telecom.com.co - paso_ltda@hotmail.com
www.pasoltda.com

CONCEPTO DE APTITUD

Paciente: FERNANDO MANUEL GUERRA MARTINEZ
Identificación: CC 78730004
Sexo: M Fecha de Nacimiento: 1971-09-01 Edad: 51 A
Dirección BRISAS DEL SINU NUEVO MILENO
Teléfono: 3213543488
Empresa: CONEXXA COLOMBIA S.A.S.
Empresa en misión: CONEXXA COLOMBIA S.A.S.
Actividad económica:
Talla (mts): 1.7 Peso (kg): 67.0 IMC: 23,18 Grupo Sanguineo: O +



EVALUACION OCUPACIONAL REALIZADA
Examen medico ocupacional de Ingreso

Orden No.: 00227268 Fecha apertura: 20230830 09:07:16
Fecha cierre: 20230830 11:26:51
Realizado en: Monteria-Cordoba

Cargo u Oficio: Oficios Varios

Hacemos constar que hemos realizado examen médico ocupacional al trabajador y de acuerdo a la Resolución 2346 de 2007 y la Resolución 1918 de 2009, la custodia y reserva de la historia clínica ocupacional y, en general, los documentos, exámenes o valoraciones clínicas o paraclínicas que allí reposen son estrictamente confidenciales y será responsabilidad de nuestra institución. Esta estará disponible para las fines legales pertinentes.

EXAMENES REALIZADOS

EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE INGRESO

RECOMENDACIONES LABORALES

Control medico anual.
Inducción.

HABITOS Y ESTILOS DE VIDA

Ejercicio fisico 30 minutos de intensidad moderada diarios . Realizar actividades recreativas y deportes.

INCLUIR EN PVE

Ingresar a los programas de vigilancia de acuerdo a los riesgos laborales prioritarios para el cargo definidos en la matriz de riesgos de la empresa.

RESTRICCIONES LABORALES

Ninguna.

CONCEPTO DE APTITUD: APTO PARA DESEMPEÑAR EL CARGO

Dr. Orlando Peña Dimare
Médico Especialista en Salud Ocupacional y Medicina del Trabajo
Licencia 0210/17

Firma del medico especialista en Salud Ocupacional
Nombre: ORLANDO PEÑA DIMARE
Especialidad: SALUD OCUPACIONAL Y MEDICINA DEL TRABAJO
Licencia S.O.: 0210/2017 Registro No.: 2776/1989

Fernando Guerra

Firma del Paciente
Tipo y No. Id: CC 78730004

NOTA: El examinado certifica que no omitió ningún dato relevante sobre antecedentes que pueden influir en su estado de salud, que la información suministrada en este documento es cierta y se puede verificar.

LUIS GABRIEL ALDANA OTERO

Mèdico especialista en salud ocupacional
Registro medico 8396
Licencia Salud Ocupacional: 01252 del 28/09/2020
celular: 3117367321

FECHA	C.C.
SEPTIEMBRE/18/2023	1.067.935.167

EXAMEN MEDICO DE INGRESO DE S O CON ENFASIS OSTEOMUSCULAR

DATOS PERSONALES

NOMBRE COMPLETO	FECHA DE NACIMIENTO	
GLEIMER ANTONIO ROQUEME ARIZAL	NOV/12/1994	O +

CIUDAD	EPS	EDAD	MOVIL
MONTERIA	MUTUAL SER	29 AÑOS	3137287506

EMPRESA	ENFASIS	CARGO	MUNICIPIO
ROSARIO RACINE	OSTEOMUSCULAR	OFICIAL	MONTERIA

DICTAMEN

APTO	SI	APLAZADO	

APTO PARA TRABAJO EN ALTURA		Apto para trabajo en espacios confinados		Apto para trabajo de manipulacion alimentos	

PROGRAMAS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA QUE LE APLICAN

Fenomenos naturales	Biológico	Auditivo	Visual	Fisico
			Prevalente	Prevalente

Osteomuscular	Psicosocial	Biomecánico	Quimico
Prevalente	Prevalente	Prevalente	

OBSERVACIONES AL CONCEPTO

PACIENTES SIN PATOLOGIA APERENTE QUE LA LIMITA PARA EL DESARROLLO DE SUS FUNCIONES, PUEDE LABORAR SIN RETRICCIONES, SE LE DAN RECOMENDACIONES SIN DEFICIT CARDIOVASCULAR NI RESPIRATORIO, PACIENTE SIN LIMITACION FISICA PARA DESARROLLAR SUS FUNCIONES OSTEOMUSCULAR.

RECOMENDACIONES ESPECIFICAS

1. SEGUIR UN ESTILO DE VIDA SALUDABLE. 2. DIETA SANA Y EJERCICIOS. 3. PAUSAS ACTIVAS E HIGIENE POSTURAL. 4. USO ADECUADO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL. 5. AUTOEXAMEN TESTICULAR 6. USO ADECUADO DE ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD FRENTE A AL COVID 19,

EXAMENES PARACLINICOS REALIZADOS

Audiometría		Glicemia		KOH, Coprológico, Frotis Faringeo	
Visiometria		Perfil Hepático		Rx Columna Dinámica	
Espirometría		Test de Fobias		RX Columna Lumbosacra	
Cuadro Hemático		Electrocardiograma		Psicometrico	
Perfil Lipídico		Rx Tórax		Parcial de Orina	

LEGALIDAD

Este documento hace parte de la historia clínica electrónica ocupacional y su contenido pleno es inmodificable. El trabajador manifiesta conocer el contenido registrado en el "Examen Médico de Ingreso"; el cual cumple con lo dispuesto en la Resolución 2346 de 2007. Se manifiesta informado de las medidas preventivas y correctivas en el cuidado de su salud. Autoriza al suscrito Médico para que custodie su Historia Clínica Ocupacional cumpliendo con el ordenamiento de la Resolución 1918 de 2009 y la Resolución 0839 de 2017. Su uso y copias solo pueden ser divulgadas en el momento y modo descritos por la Ley.

Gleimer Roqueme

Firma del Paciente

Luis G. Aldana Otero
Medico Salud Ocupacional
L S O. 01252

Firma Médico Especialista en SO

Powered by CamScanner

LUIS GABRIEL ALDANA OTERO

Médico especialista en salud ocupacional
Registro medico 8396
Licencia Salud Ocupacional: 01252 del 28/09/2020
celular: 3117367321

FECHA	C.C
SEPTIEMBRE/06/2023	1,063,141,138

EXAMEN MEDICO DE INGRESO DE S O CON ENFASIS OSTEOMUSCULAR

DATOS PERSONALES

NOMBRE COMPLETO	FECHA DE NACIMIENTO	T. SANGRE
JAVIER EDUARDO BALLESTEROS DURANGO	ABR/01/1986	A +

CIUDAD	EPS	EDAD	MOVIL
MONTERIA	NUEVA EPS	37 AÑOS	3127284916

EMPRESA	ENFASIS	CARGO	MUNICIPIO
JORGE LUIS MARTINEZ CUITIVA	OSTEOMUSCULAR	OBRERO	MONTERIA

DICTAMEN

APTO	SI	APLAZADO	

APTO PARA TRABAJO EN ALTURA		Apto para trabajo en espacios confinados		Apto para trabajo de manipulacion alimentos	

PROGRAMAS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA QUE LE APLICAN

Fenomenos naturales	Biológico	Auditivo	Visual	Fisico
			Prevalente	Prevalente

Osteomuscular	Psicosocial	Biomecánico	Químico
Prevalente	Prevalente	Prevalente	

OBSERVACIONES AL CONCEPTO

PACIENTES SIN PATOLOGIA APERENTE QUE LA LIMITA PARA EL DESARROLLO DE SUS FUNCIONES, PUEDE LABORAR SIN RETRICCIONES, SE LE DAN RECOMENDACIONES SIN DEFICIT CARDIOVASCULAR NI RESPIRATORIO. PACIENTE SIN LIMITACION FISICA PARA DESARROLLAR SUS FUNCIONES OSTEOMUSCULAR.

RECOMENDACIONES ESPECIFICAS

1. SEGUIR UN ESTILO DE VIDA SALUDABLE. 2. DIETA SANA Y EJERCICIOS. 3. PAUSAS ACTIVAS E HIGIENE POSTURAL. 4. USO ADECUADO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL. 5. AUTOEXAMEN TESTICULAR 6. USO ADECUADO DE ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD FRENTE A AL COVID 19,

EXAMENES PARACLINICOS REALIZADOS

Audiometría		Glicemia		KOH, Coprológico, Frotis Faringeo	
Visiometria		Perfil Hepático		Rx Columna Dinámica	
Espirometria		Test de Fobias		RX Columna Lumbosacra	
Cuadro Hemático		Electrocardiograma		Psicometrico	
Perfil Lipídico		Rx Tórax		Parcial de Orina	

LEGALIDAD

Este documento hace parte de la historia clínica electrónica ocupacional y su contenido pleno es inmodificable. El trabajador manifiesta conocer el contenido registrado en el "Examen Médico de Ingreso"; el cual cumple con lo dispuesto en la Resolución 2346 de 2007. Se manifiesta informado de las medidas preventivas y correctivas en el cuidado de su salud. Autoriza al suscrito Médico para que custodie su Historia Clínica Ocupacional cumpliendo con el ordenamiento de la Resolución 1918 de 2009 y la Resolución 0839 de 2017. Su uso y copias solo pueden ser divulgadas en el momento y modo descritos por la Ley.

Jav Ballesteros

Firma del Paciente

Luis G. Aldana Otero
Médico Salud Ocupacional
L.S.O. 01252

Aldana O

Firma Médico Especialista en SO

Powered by CamScanner

LUIS GABRIEL ALDANA OTERO

Mèdico especialista en salud ocupacional
Registro medico 8396
Licencia Salud Ocupacional: 01262 del 28/09/2020
celular: 3117367321

FECHA	C.C
SEPTIEMBRE 27/2023	10.778.865

EXAMEN MEDICO DE INGRESO DE S O CON ENFASIS OSTEOMUSCULAR

DATOS PERSONALES

NOMBRE COMPLETO	FECHA DE NACIMIENTO	RH
JORGE ARMANDO GONZALEZ ESCOBAR	DIC/08/1983	O +

CIUDAD	EPS	EDAD	MOVIL
MONTERIA	MUTUAL SER	40 AÑOS	3012242413

EMPRESA	ENFASIS	CARGO	MUNICIPIO
JORGE LUIS MARTINEZ CUITIVA	OSTEOMUSCULAR	OBRERO	MONTERIA

DICTAMEN

APTO	SI	APLAZADO	

APTO PARA TRABAJO EN ALTURA		Apto para trabajo en espacios confinados		Apto para trabajo de manipulacion alimentos	

PROGRAMAS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA QUE LE APLICAN

Fenomenos naturales	Biológico	Auditivo	Visual	Físico
			Prevalente	Prevalente

Osteomuscular	Psicosocial	Biomecánico	Químico
Prevalente	Prevalente	Prevalente	

OBSERVACIONES AL CONCEPTO

PACIENTES SIN PATOLOGIA APERENTE QUE LA LIMITA PARA EL DESARROLLO DE SUS FUNCIONES, PUEDE LABORAR SIN RETRICCIONES, SE LE DAN RECOMENDACIONES SIN DEFICIT CARDIOVASCULAR NI RESPIRATORIO. PACIENTE SIN LIMITACION FISICA PARA DESARROLLAR SUS FUNCIONES OSTEOMUSCULAR

RECOMENDACIONES ESPECIFICAS

1. SEGUIR UN ESTILO DE VIDA SALUDABLE. 2. DIETA SANA Y EJERCICIOS. 3. PAUSAS ACTIVAS E HIGIENE POSTURAL. 4. USO ADECUADO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL. 5. AUTOEXAMEN TESTICULAR 6. USO ADECUADO DE ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD FRENTE A AL COVID 19,

EXAMENES PARACLINICOS REALIZADOS

Audiometria		Glicemia		KOH, Coprológico, Frotis Faringeo	
Visiometria		Perfil Hepático		Rx Columna Dinámica	
Espirometría		Test de Fobias		RX Columna Lumbosacra	
Cuadro Hemático		Electrocardiograma		Psicometrico	
Perfil Lipídico		Rx Tórax		Parcial de Orina	

LEGALIDAD

Este documento hace parte de la historia clínica electrónica ocupacional y su contenido pleno es inmodificable. El trabajador manifiesta conocer el contenido registrado en el "Examen Médico de Ingreso"; el cual cumple con lo dispuesto en la Resolución 2346 de 2007. Se manifiesta informado de las medidas preventivas y correctivas en el cuidado de su salud. Autoriza al suscrito Médico para que custodie su Historia Clínica Ocupacional cumpliendo con el ordenamiento de la Resolución 1918 de 2009 y la Resolución 0839 de 2017. Su uso y copias solo pueden ser divulgadas en el momento y modo descritos por la Ley.

Firma del Paciente

Luis G. Aldana Otero
Medico Salud Ocupacional
Firma Médico especialista en SO

Powered by CamScanner

SOLMEDIC INTEGRAL SAS 0518/160

DIRECCIÓN CALLE 22 NO 9 - 76
ELEFONOS: 7894349- 310 6600090- 314 8486428
WWW.SOLMEDICINTEGRAL.COM
email:solmedic.integral@hotmail.com

CERTIFICADO DE APTITUD AL CARGO

Ciudad : Monteria
Fecha del certificado: 04/09/2023
Certificado para: **LOPEZ IZQUIERDO NICOLAS ELIAS.**
Ingreso__X__ Reintegro___ Reubicación____

1. Datos de identificación del aspirante o trabajador:



Nombres: JOSE LEANDRO Apellidos: ARROYO RODRIGUEZ
Cédula de ciudadanía N° : 1.003.043.891
Sexo: Femenino__ Masculino_X
Edad:26 años

Cargo al que aspira / en el que se desempeña: AYUDANTE

2. Examenes elaborados: Examen de ingreso medico ocupacional.

3. Concepto:

El servicio médico ocupacional con el (la) Doctor (a) MANUEL BERRIO ALVARADO , médico especialista en Salud Ocupacional, mediante el examen de aptitud, para el desempeño del cargo y de las funciones correspondientes al mismo, emite que la persona identificada en el numeral 1 es:

Apto sin patologia __ Apto con patologia que no interfieren con su trabajo normal __X__
Apto con restricciones que limitan su trabajo normal ____
Aplazado ___ No Apto ____

4. Recomendaciones Médicas Ocupacionales:

ESTILO DE VIDA SALUDABLE, REALIZAR PAUSAS ACTIVAS, HIGIENE POSTURAL, UTILIZAR ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL.

5. Restricciones Médicas Ocupacionales:

NINGUNA

La presente certificación se expide con base en la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene un carácter confidencial.

Firma - Médico Ocupacional
RM 726 LSO 384

Firma del trabajador

PASO
Peña Asesores en Salud Ocupacional SAS
Dir: Cra 14 No. 16 - 28 Barrio Urbano - Montería - Córdoba
Telefax: (4) 7863300 - (4) 7867591 - (4) 7832777
Cel: 315 7331760 - 315 7135367
E-Mail: pasomonteria@telecom.com.co - paso_itda@hotmail.com
www.pasoltda.com

CONCEPTO DE APTITUD

Paciente: JOUBETH CUENCA HERNANDEZ Identificación: CE 5104200
Sexo: M Fecha de Nacimiento: 1988-02-27 Edad: 35 A
Dirección: LOS RECUERDOS BLOQUE 4 MZ J Teléfono: 3232859592
Empresa: INGENIERIA EN REFRIGERACION Y AISLAMIENTO TERMICO SAS
Empresa en misión: INGENIERIA EN REFRIGERACION Y AISLAMIENTO TERMICO SAS
Actividad económica:
Talla (mts): 1.72 Peso (kg): 64.0 IMC: 21.63 Grupo Sanguineo: B +



EVALUACION OCUPACIONAL REALIZADA
Examen medico ocupacional de Ingreso

Orden No.: 00227662 Fecha apertura: 20230905 06:20:15
Fecha cierre: 20230905 09:37:35
Realizado en: Monteria-Cordoba

Cargo u Oficio: OFICIAL

Hacemos constar que hemos realizado examen médico ocupacional al trabajador y de acuerdo a la Resolución 2346 de 2007 y la Resolución 1918 de 2009, la custodia y reserva de la historia clínica ocupacional y, en general, los documentos, exámenes o valoraciones clínicas o paraclínicas que allí reposen son estrictamente confidenciales y será responsabilidad de nuestra institución. Esta estará disponible para las fines legales pertinentes.

EXAMENES REALIZADOS

EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE INGRESO

RECOMENDACIONES LABORALES	MANEJO POR EPS	HABITOS Y ESTILOS DE VIDA	INCLUIR EN PVE
Induccion. Asistir a controles medicos programados.	Valoración nutricionista Valoración por endocrinologo.	Dieta baja en carbohidratos Ejercicio fisico 30 minutos de intensidad moderada diarios	Ingresar a los programas de vigilancia de acuerdo a los riesgos laborales prioritarios para el cargo definidos en la matriz de riesgos de la empresa

RESTRICCIONES LABORALES

Ninguna

CONCEPTO DE APTITUD: APTO PARA DESEMPEÑAR EL CARGO

Dr. Orlando Peña Dimare
Medico Especialista en Salud Ocupacional y Medicina del Trabajo
Licencia 0210/17

Firma del medico especialista en Salud Ocupacional
Nombre: ORLANDO MANUEL PEÑA DIMARE
Especialidad: Medico especialista en S.O y medicina del Trabajo
Licencia S.O.: 0210/2017 Registro No.: 2776/1989

JOUBETH CUENCA

Firma del Paciente
Tipo y No. Id: CE 5104200

La IPS PEÑA ASESORES SALUD OCUPACIONAL SAS, cumple con los protocolos de bioseguridad, ajustándose a la resolucion 666 de 2020 para la atención de nuestros usuarios. Las cuales consisten en el uso obligatorio de tapabocas para todos los asistentes a la IPS, aplicar la encuesta epidemiologica de covid-19, desinfección de calzado, toma de temperatura, lavado de mano y pulso (oximetro) de acuerdo a los lineamientos del ministerio de salud y protección social.

Powered by CamScanner

LUIS GABRIEL ALDANA OTERO

Médico especialista en salud ocupacional
Registro medico 8396
Licencia Salud Ocupacional: 01252 del 28/09/2020
celular: 3117367321

Salud Ocupacional

FECHA	C.C
SEPTIEMBRE/27/2023	1,067,875,024

EXAMEN MEDICO DE INGRESO DE S O CON ENFASIS OSTEOMUSCULAR

DATOS PERSONALES

NOMBRE COMPLETO	FECHA DE NACIMIENTO	T. SANGRE
JUAN DAVID CORDERO RAMIREZ	MAR/11/2003	O+

CIUDAD	EPS	EDAD	MOVIL
MONTERIA	MUTUAL SER	20 AÑOS	3007454832

EMPRESA	ENFASIS	CARGO	MUNICIPIO
JORGE LUIS MARTINEZ CUITIVA	OSTEOMUSCULAR	OBRERO	MONTERIA

DICTAMEN

APTO	SI	APLAZADO	

APTO PARA TRABAJO EN ALTURA		Apto para trabajo en espacios confinados		Apto para trabajo de manipulacion alimentos	

PROGRAMAS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA QUE LE APLICAN

Fenomenos naturales	Biológico	Auditivo	Visual	Físico
			Prevalente	Prevalente
Osteomuscular	**Psicosocial**	**Biomecánico**	**Químico**	
Prevalente	Prevalente	Prevalente		

OBSERVACIONES AL CONCEPTO

PACIENTES SIN PATOLOGIA APERENTE QUE LA LIMITA PARA EL DESARROLLO DE SUS FUNCIONES, PUEDE LABORAR SIN RETRICCIONES, SE LE DAN RECOMENDACIONES SIN DEFICIT CARDIOVASCULAR NI RESPIRATORIO. PACIENTE SIN LIMITACION FISICA PARA DESARROLLAR SUS FUNCIONES OSTEOMUSCULAR

RECOMENDACIONES ESPECIFICAS

1. SEGUIR UN ESTILO DE VIDA SALUDABLE. 2. DIETA SANA Y EJERCICIOS. 3. PAUSAS ACTIVAS E HIGIENE POSTURAL. 4. USO ADECUADO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL. 5. AUTOEXAMEN TESTICULAR 6. USO ADECUADO DE ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD FRENTE A AL COVID 19,

EXAMENES PARACLINICOS REALIZADOS

Audiometria		Glicemia		KOH, Coprológico, Frotis Faringeo	
Visiometria		Perfil Hepático		Rx Columna Dinámica	
Espirometria		Test de Fobias		RX Columna Lumbosacra	
Cuadro Hemático		Electrocardiograma		Psicometrico	
Perfil Lipidico		Rx Tórax		Parcial de Orina	

LEGALIDAD

Este documento hace parte de la historia clínica electrónica ocupacional y su contenido pleno es inmodificable. El trabajador manifiesta conocer el contenido registrado en el "Examen Médico de Ingreso"; el cual cumple con lo dispuesto en la Resolución 2346 de 2007. Se manifiesta informado de las medidas preventivas y correctivas en el cuidado de su salud. Autoriza al suscrito Médico para que custodie su Historia Clínica Ocupacional cumpliendo con el ordenamiento de la Resolución 1918 de 2009 y la Resolución 0839 de 2017. Su uso y copias solo pueden ser divulgadas en el momento y modo descritos por la Ley.

Juan D Cordero. R
Firma del Paciente

Luis G. Aldana Otero
Firma Médico especialista 8396

Powered by CamScanner

Powered by CamScanner

Peña Asesores en Salud Ocupacional SAS
Prevención, Capacitación y Asesoría

Dir: Cra 14 No. 16 - 28 Barrio Urbina - Montería - Córdoba
Telefax: (4) 7863300 - (4) 7867591 - (4) 7832777
Cel. 315 7331760 - 315 7135387

E-Mail: pasomonteria@telecom.com.co - paso_ltda@hotmail.com
www.pasoltda.com

CONCEPTO DE APTITUD

Paciente: MOISES ELIAS LOPEZ JATTIN
Sexo: M Fecha de Nacimiento: 1999-11-22 Edad: 23 A
Dirección VILLA SORRENTO MZ 4 LOTE 10
Empresa: CONEXXA COLOMBIA S.A.S.
Empresa en misión: CONEXXA COLOMBIA S.A.S.
Actividad económica:
Talla (mts): 1.75 Peso (kg): 55.0 IMC: 17,96 Grupo Sanguineo: O +

Identificación: CC 1071355378
Teléfono: 3046165679



EVALUACION OCUPACIONAL REALIZADA
Examen medico ocupacional de Ingreso

Orden No.: 00227262 Fecha apertura: 20230830 08:56:21
Fecha cierre: 20230830 11:24:50
Realizado en: Monteria-Cordoba

Cargo u Oficio: Oficios Varios

Hacemos constar que hemos realizado examen médico ocupacional al trabajador y de acuerdo a la Resolución 2346 de 2007 y la Resolución 1918 de 2009, la custodia y reserva de la historia clínica ocupacional y, en general, los documentos, exámenes o valoraciones clínicas o paraclínicas que allí reposen son estrictamente confidenciales y será responsabilidad de nuestra institución. Esta estará disponible para las fines legales pertinentes.

EXAMENES REALIZADOS

EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE INGRESO

RECOMENDACIONES LABORALES
Control medico anual.
Inducción.

MANEJO POR EPS
Valoración nutricionista.

HABITOS Y ESTILOS DE VIDA
Ejercicio fisico 30 minutos de intensidad moderada diarios . Realizar actividades recreativas y deportes.

INCLUIR EN PVE
Ingresar a los programas de vigilancia de acuerdo a los riesgos laborales prioritarios para el cargo definidos en la matriz de riesgos de la empresa.

RESTRICCIONES LABORALES
Ninguna.

CONCEPTO DE APTITUD: APTO PARA DESEMPEÑAR EL CARGO

Dr. Orlando Peña Dimare
Médico Especialista en Salud Ocupacional y Medicina del Trabajo
Licencia 0210/17

Firma del medico especialista en Salud Ocupacional
Nombre: ORLANDO PEÑA DIMARE
Especialidad: SALUD OCUPACIONAL Y MEDICINA DEL TRABAJO
Licencia S.O.: 0210/2017 Registro No.: 2776/1989

Moises Lopez J.

Firma del Paciente
Tipo y No. Id: CC 1071355378

NOTA: El examinado certifica que no omitió ningún dato relevante sobre antecedentes que pueden influir en su estado de salud, que la información suministrada en este documento es cierta y se puede verificar.

SOLMEDIC INTEGRAL SAS 0518/184

DIRECCIÓN CALLE 22 NO 9 - 76
ELEFONOS: 7894349- 310 6600090- 314 8486428
WWW.SOLMEDICINTEGRAL.COM
email:solmedic.integral@hotmail.com

CERTIFICADO DE APTITUD AL CARGO

Ciudad : Monteria
Fecha del certificado:07/09/2023
Certificado para: **MR JOTA CONSTRUCCIONES SAS**
Ingreso__X__ Reintegro___ Reubicación____

1. Datos de identificación del aspirante o trabajador:



Nombres: CARLOS ENRIQUE Apellidos: BEDOYA ECHEVERRI
Cédula de ciudadanía N° : 71.555.707
Sexo: Femenino__ Masculino_X
Edad_60__años

Cargo al que aspira / en el que se desempeña: AYUDANTE

2. Examenes elaborados: Examen de ingreso medico ocupacional.

3. Concepto:

El servicio médico ocupacional con el (la) Doctor (a) MANUEL BERRIO ALVARADO__, médico especialista en Salud Ocupacional, mediante el examen de aptitud, para el desempeño del cargo y de las funciones correspondientes al mismo, emite que la persona identificada en el numeral 1 es:

Apto sin patologia __ Apto con patologia que no interfieren con su trabajo normal __X__
Apto con restricciones que limitan su trabajo normal ____
Aplazado ___ No Apto ____

4. Recomendaciones Médicas Ocupacionales:

ESTILO DE VIDA SALUDABLE, REALIZAR PAUSAS ACTIVAS, HIGIENE POSTURAL, UTILIZAR ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL, VALORACION ANUAL POR OPTOMETRIA.

5. Restricciones Médicas Ocupacionales:

NINGUNA

La presente certificación se expide con base en la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene un carácter confidencial.

Firma - Médico Ocupacional
RM 726 LSO 384

Firma del trabajador

SOLMEDIC INTEGRAL SAS 0518/167

DIRECCIÓN CALLE 22 NO 9 - 76
ELEFONOS: 7894349- 310 6600090- 314 8486428
WWW.SOLMEDICINTEGRAL.COM
email:solmedic.integral@hotmail.com

CERTIFICADO DE APTITUD AL CARGO

Ciudad : Monteria
Fecha del certificado:05/09/2023
Certificado para: **MR JOTA CONSTRUCCIONES SAS**
Ingreso__X__ Reintegro___ Reubicación____

1. Datos de identificación del aspirante o trabajador:



Nombres: CESAR AUGUSTO Apellidos:WELL GUZMAN
Cédula de ciudadanía N° : 77.016.478
Sexo: Femenino__ Masculino_X
Edad:60 años
Cargo al que aspira / en el que se desempeña: OFICIAL

2. Examenes elaborados: Examen de ingreso medico ocupacional.

3. Concepto:

El servicio médico ocupacional con el (la) Doctor (a) MANUEL BERRIO ALVARADO__, médico especialista en Salud Ocupacional, mediante el examen de aptitud, para el desempeño del cargo y de las funciones correspondientes al mismo, emite que la persona identificada en el numeral 1 es:

Apto sin patologia __ Apto con patologia que no interfieren con su trabajo normal __X__
Apto con restricciones que limitan su trabajo normal ____
Aplazado ___ No Apto ____

4. Recomendaciones Médicas Ocupacionales:

ESTILO DE VIDA SALUDABLE, REALIZAR PAUSAS ACTIVAS, HIGIENE POSTURAL, UTILIZAR ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL, VALORACION ANUAL POR OPTOMETRIA.

5. Restricciones Médicas Ocupacionales:

NINGUNA

La presente certificación se expide con base en la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene un carácter confidencial.

Firma - Médico Ocupacional
RM 726 LSO 384

Firma del trabajador

SOLMEDIC INTEGRAL SAS 0518/113

DIRECCIÓN CALLE 22 NO 9 - 76
ELEFONOS: 7894349- 310 6600090- 314 8486428
WWW.SOLMEDICINTEGRAL.COM
email:solmedic.integral@hotmail.com

CERTIFICADO DE APTITUD AL CARGO

Ciudad : Monteria
Fecha del certificado: 30/08/2023
Certificado para: **MR JOTA CONSTRUCCIONES SAS**
Ingreso__X__ Reintegro___ Reubicación____

1. Datos de identificación del aspirante o trabajador:



Nombres: DAGOBERTO Apellidos: VERTEL RAMOS
Cédula de ciudadanía N° :2.758.378
Sexo: Femenino__ Masculino_X
Edad:61años
Cargo al que aspira / en el que se desempeña: OPERADOR DE PLUMILLA

2. Examenes elaborados: Examen de ingreso medico ocupacional.

3. Concepto:

El servicio médico ocupacional con el (la) Doctor (a) MANUEL BERRIO ALVARADO , médico especialista en Salud Ocupacional, mediante el examen de aptitud, para el desempeño del cargo y de las funciones correspondientes al mismo, emite que la persona identificada en el numeral 1 es:

Apto sin patologia __ Apto con patologia que no interfieren con su trabajo normal __X__
Apto con restricciones que limitan su trabajo normal ____
Aplazado ___ No Apto ____

4. Recomendaciones Médicas Ocupacionales:

ESTILO DE VIDA SALUDABLE, REALIZAR PAUSAS ACTIVAS, HIGIENE POSTURAL, UTILIZAR ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL, VALORACION ANUAL POR OPTOMETRIA.

5. Restricciones Médicas Ocupacionales:

NINGUNA

La presente certificación se expide con base en la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene un carácter confidencial.

Firma - Médico Ocupacional
RM 726 LSO 384

Firma del trabajador

SOLMEDIC INTEGRAL SAS 0518/112

DIRECCIÓN CALLE 22 NO 9 - 76
ELEFONOS: 7894349- 310 6600090- 314 8486428
WWW.SOLMEDICINTEGRAL.COM
email:solmedic.integral@hotmail.com

CERTIFICADO DE APTITUD AL CARGO

Ciudad : Monteria
Fecha del certificado: 30/08/2023
Certificado para: **MR JOTA CONSTRUCCIONES SAS**
Ingreso__X__ Reintegro___ Reubicación____

1. Datos de identificación del aspirante o trabajador:



Nombres: ELKIN JEOVANYS Apellidos:ESPITIA TORRES
Cédula de ciudadanía N° :78.026.486
Sexo: Femenino__ Masculino_X
Edad:51_años

Cargo al que aspira / en el que se desempeña: OFICIAL

2. Examenes elaborados: Examen de ingreso medico ocupacional.

3. Concepto:

El servicio médico ocupacional con el (la) Doctor (a) MANUEL BERRIO ALVARADO__, médico especialista en Salud Ocupacional, mediante el examen de aptitud, para el desempeño del cargo y de las funciones correspondientes al mismo, emite que la persona identificada en el numeral 1 es:

Apto sin patologia __ Apto con patologia que no interfieren con su trabajo normal __X__
Apto con restricciones que limitan su trabajo normal ____
Aplazado ___ No Apto ____

4. Recomendaciones Médicas Ocupacionales:

ESTILO DE VIDA SALUDABLE, REALIZAR PAUSAS ACTIVAS, HIGIENE POSTURAL, UTILIZAR ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL, VALORACION ANUAL POR OPTOMETRIA.

5. Restricciones Médicas Ocupacionales:

NINGUNA

La presente certificación se expide con base en la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene un carácter confidencial.

Firma - Médico Ocupacional
RM 726 LSO 384

Firma del trabajador

SOLMEDIC INTEGRAL SAS 0518/111

DIRECCIÓN CALLE 22 NO 9 - 76
ELEFONOS: 7894349- 310 6600090- 314 8486428
WWW.SOLMEDICINTEGRAL.COM
email:solmedic.integral@hotmail.com

CERTIFICADO DE APTITUD AL CARGO

Ciudad : Monteria
Fecha del certificado:30/08/2023
Certificado para: **MR JOTA CONSTRUCCIONES SAS**
Ingreso__X__ Reintegro___ Reubicación____

1. Datos de identificación del aspirante o trabajador:



Nombres: LUIS FELIPE Apellidos:ESPITIA TORRES
Cédula de ciudadanía N° : 78,030,910
Sexo: Femenino__ Masculino_X
Edad:47_años

Cargo al que aspira / en el que se desempeña: OFICIAL

2. Examenes elaborados: Examen de ingreso medico ocupacional.

3. Concepto:

El servicio médico ocupacional con el (la) Doctor (a) MANUEL BERRIO ALVARADO , médico especialista en Salud Ocupacional, mediante el examen de aptitud, para el desempeño del cargo y de las funciones correspondientes al mismo, emite que la persona identificada en el numeral 1 es:

Apto sin patologia __ Apto con patologia que no interfieren con su trabajo normal __X__
Apto con restricciones que limitan su trabajo normal ____
Aplazado ___ No Apto ____

4. Recomendaciones Médicas Ocupacionales:

ESTILO DE VIDA SALUDABLE, REALIZAR PAUSAS ACTIVAS, HIGIENE POSTURAL, UTILIZAR ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL, VALORACION ANUAL POR OPTOMETRIA.

5. Restricciones Médicas Ocupacionales:

NINGUNA

La presente certificación se expide con base en la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene un carácter confidencial.

Firma - Médico Ocupacional
RM 726 LSO 384

Firma del trabajador

SOLMEDIC INTEGRAL SAS 0518/178

DIRECCIÓN CALLE 22 NO 9 - 76
ELEFONOS: 7894349- 310 6600090- 314 8486428
WWW.SOLMEDICINTEGRAL.COM
email:solmedic.integral@hotmail.com

CERTIFICADO DE APTITUD AL CARGO

Ciudad : Monteria
Fecha del certificado:06/09/2023
Certificado para: **MR JOTA CONSTRUCCIONES SAS**
Ingreso__X__ Reintegro___ Reubicación____

1. Datos de identificación del aspirante o trabajador:



Nombres: MIGUEL ALONSO Apellidos: MADRID MARTINEZ
Cédula de ciudadanía N° : 1.073.817.994
Sexo: Femenino__ Masculino_X
Edad:29 años

Cargo al que aspira / en el que se desempeña: OFICIOS VARIOS

2. Examenes elaborados: Examen de ingreso medico ocupacional.

3. Concepto:

El servicio médico ocupacional con el (la) Doctor (a) MANUEL BERRIO ALVARADO, médico especialista en Salud Ocupacional, mediante el examen de aptitud, para el desempeño del cargo y de las funciones correspondientes al mismo, emite que la persona identificada en el numeral 1 es:

Apto sin patologia __ Apto con patologia que no interfieren con su trabajo normal __X__
Apto con restricciones que limitan su trabajo normal ____
Aplazado ___ No Apto ____

4. Recomendaciones Médicas Ocupacionales:

ESTILO DE VIDA SALUDABLE, REALIZAR PAUSAS ACTIVAS, HIGIENE POSTURAL, UTILIZAR ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL.

5. Restricciones Médicas Ocupacionales:

NINGUNA

La presente certificación se expide con base en la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene un carácter confidencial.

Firma - Médico Ocupacional
RM 726 LSO 384

Firma del trabajador

SOLMEDIC INTEGRAL SAS 0518/169

DIRECCIÓN CALLE 22 NO 9 - 76
ELEFONOS: 7894349- 310 6600090- 314 8486428
WWW.SOLMEDICINTEGRAL.COM
email:solmedic.integral@hotmail.com

CERTIFICADO DE APTITUD AL CARGO

Ciudad : Monteria
Fecha del certificado:05/09/2023
Certificado para: **MR JOTA CONSTRUCCIONES SAS**
Ingreso__X__ Reintegro___ Reubicación____

1. Datos de identificación del aspirante o trabajador:



Nombres: ROGER ANDRES Apellidos: DORIA OROZCO
Cédula de ciudadanía N° : 1.003.394.501
Sexo: Femenino__ Masculino_X
Edad:23 años

Cargo al que aspira / en el que se desempeña: AYUDANTE

2. Examenes elaborados: Examen de ingreso medico ocupacional.

3. Concepto:

El servicio médico ocupacional con el (la) Doctor (a) MANUEL BERRIO ALVARADO__, médico especialista en Salud Ocupacional, mediante el examen de aptitud, para el desempeño del cargo y de las funciones correspondientes al mismo, emite que la persona identificada en el numeral 1 es:

Apto sin patologia __ Apto con patologia que no interfieren con su trabajo normal __X__
Apto con restricciones que limitan su trabajo normal ____
Aplazado ___ No Apto ____

4. Recomendaciones Médicas Ocupacionales:

ESTILO DE VIDA SALUDABLE, REALIZAR PAUSAS ACTIVAS, HIGIENE POSTURAL, UTILIZAR ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL.

5. Restricciones Médicas Ocupacionales:

NINGUNA

La presente certificación se expide con base en la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene un carácter confidencial.

Firma - Médico Ocupacional
RM 726 LSO 384

Firma del trabajador

SOLMEDIC INTEGRAL SAS 0518/076

DIRECCIÓN CALLE 22 NO 9 - 76
ELEFONOS: 7894349- 310 6600090- 314 8486428
WWW.SOLMEDICINTEGRAL.COM
email:solmedic.integral@hotmail.com

CERTIFICADO DE APTITUD AL CARGO

Ciudad : Monteria
Fecha del certificado: 25/08/2023
Certificado para: **LOPEZ IZQUIERDO NICOLAS ELIAS.**
Ingreso__X__ Reintegro___ Reubicación____

1. Datos de identificación del aspirante o trabajador:

Nombres: JOSE ANGEL Apellidos: BELTRAN LEON
Cédula de ciudadanía N° : 1.003.005.534
Sexo: Femenino__ Masculino_X
Edad:26_años



Cargo al que aspira / en el que se desempeña: OFICIAL

2. Examenes elaborados: Examen de ingreso medico ocupacional.

3. Concepto:

El servicio médico ocupacional con el (la) Doctor (a) MANUEL BERRIO ALVARADO__, médico especialista en Salud Ocupacional, mediante el examen de aptitud, para el desempeño del cargo y de las funciones correspondientes al mismo, emite que la persona identificada en el numeral 1 es:

Apto sin patologia __ Apto con patologia que no interfieren con su trabajo normal __X__
Apto con restricciones que limitan su trabajo normal ____
Aplazado ___ No Apto ____

4. Recomendaciones Médicas Ocupacionales:

ESTILO DE VIDA SALUDABLE, REALIZAR PAUSAS ACTIVAS, HIGIENE POSTURAL, UTILIZAR ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL.

5. Restricciones Médicas Ocupacionales:

NINGUNA

La presente certificación se expide con base en la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene un carácter confidencial.

Firma - Médico Ocupacional
RM 726 LSO 384

Firma del trabajador

PASO
Pena Asesores en Salud Ocupacional SAS
Promoción, Capacitación y Asesoría

Dir. Cra 14 No. 16 - 28 Barrio Urbana - Montería - Córdoba
Telefax: (4) 7863300 - (4) 7867591 - (4) 7832777
Cel. 315 7331760 - 315 7135067

E-Mail: pasomonteria@telecom.com.co - paso_sda@hotmail.com
www.pasolda.com

CONCEPTO DE APTITUD

Paciente: RAFAEL GUSTAVO MESTRA COGOLLO **Identificación:** CC 1064313937
Sexo: M **Fecha de Nacimiento:** 1992-03-30 **Edad:** 31 A
Dirección LA COQUERA CALLE 10 N 1A APTO 201 **Teléfono:** 3164229444
Empresa: INGENIERIA EN REFRIGERACION Y AISLAMIENTO TERMICO SAS
Empresa en misión: INGENIERIA EN REFRIGERACION Y AISLAMIENTO TERMICO SAS
Actividad económica:
Talla (mts): 1.78 **Peso (kg):** 73.0 **IMC:** 23,04 **Grupo Sanguíneo:** A +



EVALUACION OCUPACIONAL REALIZADA
Examen medico ocupacional de Ingreso

Orden No.: 00227670 **Fecha apertura:** 20230905 06:46:58
Fecha cierre: 20230905 08:01:32
Realizado en: Monteria-Cordoba

Cargo u Oficio: TECNICO DE REFRIGERACION

Hacemos constar que hemos realizado examen médico ocupacional al trabajador y de acuerdo a la Resolución 2346 de 2007 y la Resolución 1918 de 2009, la custodia y reserva de la historia clínica ocupacional y, en general, los documentos, exámenes o valoraciones clínicas o paraclínicas que allí reposen son estrictamente confidenciales y será responsabilidad de nuestra institución. Esta estará disponible para las fines legales pertinentes.

EXAMENES REALIZADOS

EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE INGRESO

RECOMENDACIONES LABORALES

Control medico anual
Inducción.

HABITOS Y ESTILOS DE VIDA

Ejercicio fisico 30 minutos de intensidad moderada diarios . Realizar actividades recreativas y deportes.

INCLUIR EN PVE

Ingresar a los programas de vigilancia de acuerdo a los riesgos laborales prioritarios para el cargo definidos en la matriz de riesgos de la empresa

RESTRICCIONES LABORALES

Ninguna

CONCEPTO DE APTITUD: APTO PARA DESEMPEÑAR EL CARGO

Dr. Orlando Peña Dimare
Médico Especialista en Salud Ocupacional y Medicina del Trabajo
Licencia 0210/17

Firma del medico especialista en Salud Ocupacional
Nombre: ORLANDO PEÑA DIMARE
Especialidad: SALUD OCUPACIONAL Y MEDICINA DEL TRABAJO
Licencia S.O.: 0210/2017 **Registro No.:** 2776/1989

Firma del Paciente
Tipo y No. Id: CC 1064313937

La IPS PEÑA ASESORES SALUD OCUPACIONAL SAS, cumple con los protocolos de bioseguridad, ajustándose a la resolución 666 de 2020 para la atención de nuestros usuarios. Las cuales consisten en el uso obligatorio de tapabocas para todos los asistentes a la IPS, aplicar la encuesta epidemiológica de covid-19, desinfección de calzado, toma de temperatura, lavado de mano y pulso (oximetro) de acuerdo a los lineamientos del ministerio de salud y protección social

Powered by CamScanner

SOLMEDIC INTEGRAL SAS 0518/166

DIRECCIÓN CALLE 22 NO 9 - 76
ELEFONOS: 7894349- 310 6600090- 314 8486428
WWW.SOLMEDICINTEGRAL.COM
email:solmedic.integral@hotmail.com

CERTIFICADO DE APTITUD AL CARGO

Ciudad : Monteria
Fecha del certificado:05/09/2023
Certificado para: **MR JOTA CONSTRUCCIONES SAS**
Ingreso__X__ Reintegro___ Reubicación____

1. Datos de identificación del aspirante o trabajador:

Nombres: RAMON ANTONIO Apellidos:ORTIZ MONSALVO



Cédula de ciudadanía N° : 77.174.466
Sexo: Femenino__ Masculino_X
Edad:52_años
Cargo al que aspira / en el que se desempeña: MAESTRO DE OBRA

2. Examenes elaborados: Examen de ingreso medico ocupacional.

3. Concepto:

El servicio médico ocupacional con el (la) Doctor (a) MANUEL BERRIO ALVARADO , médico especialista en Salud Ocupacional, mediante el examen de aptitud, para el desempeño del cargo y de las funciones correspondientes al mismo, emite que la persona identificada en el numeral 1 es:

Apto sin patologia __ Apto con patologia que no interfieren con su trabajo normal __X__
Apto con restricciones que limitan su trabajo normal ____
Aplazado ___ No Apto ____

4. Recomendaciones Médicas Ocupacionales:

ESTILO DE VIDA SALUDABLE, REALIZAR PAUSAS ACTIVAS, HIGIENE POSTURAL, UTILIZAR ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL.

5. Restricciones Médicas Ocupacionales:

NINGUNA

La presente certificación se expide con base en la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene un carácter confidencial.

Firma - Médico Ocupacional
RM 726 LSO 384

Ramon A. Ortiz
Firma del trabajador

Powered by CamScanner

SOLMEDIC INTEGRAL SAS 0518/161

DIRECCIÓN CALLE 22 NO 9 - 76
ELEFONOS: 7894349- 310 6600090- 314 8486428
WWW.SOLMEDICINTEGRAL.COM
email:solmedic.integral@hotmail.com

CERTIFICADO DE APTITUD AL CARGO

Ciudad : Monteria
Fecha del certificado: 04/09/2023
Certificado para: **URIEL MENDEZ SAS**
Ingreso__X__ Reintegro___ Reubicación____

1. Datos de identificación del aspirante o trabajador:

Nombres: URIEL JAVIER Apellidos:MENDEZ LOZANO
Cédula de ciudadanía N° : 72.210.864
Sexo: Femenino__ Masculino_X
Edad:49 años



Cargo al que aspira / en el que se desempeña: INSTLADOR DE RED CONTRA INCENDIOS

2. Examenes elaborados: Examen de ingreso medico ocupacional.

3. Concepto:

El servicio médico ocupacional con el (la) Doctor (a) MANUEL BERRIO ALVARADO , médico especialista en Salud Ocupacional, mediante el examen de aptitud, para el desempeño del cargo y de las funciones correspondientes al mismo, emite que la persona identificada en el numeral 1 es:

Apto sin patologia __ Apto con patologia que no interfieren con su trabajo normal __X__
Apto con restricciones que limitan su trabajo normal ____
Aplazado ___ No Apto ____

4. Recomendaciones Médicas Ocupacionales:

ESTILO DE VIDA SALUDABLE, REALIZAR PAUSAS ACTIVAS, HIGIENE POSTURAL, UTILIZAR ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL.

5. Restricciones Médicas Ocupacionales:

NINGUNA

La presente certificación se expide con base en la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene un carácter confidencial.

Firma - Médico Ocupacional
RM 726 LSO 384

Firma del trabajador

SOLMEDIC INTEGRAL SAS 0518/103

DIRECCIÓN CALLE 22 NO 9 - 76
TELEFONOS:(604) 7824997- 310 6600090- 314 8486428
email:solmedic.integral@hotmail.com

CERTIFICADO DE APTITUD AL CARGO

Ciudad : Monteria
Fecha del certificado: 29//08/2023
Certificado para: Ingreso para trabajo en altura __X__ Periodico para trabajo en altura___
Relizar curso de altura: __X__

1. Datos de identificación del aspirante o trabajador:

Nombres: YIMY DE JESUS Apellidos: CONEO PACHECO
Cédula de ciudadanía N° :1.067.928.685
Sexo: Femenino__ Masculino _X__
Edad:29 años



Cargo al que aspira / en el que se desempeña: AYUDANTE DE SOLDADOR

2. Examenes elaborados:

Examen medico ocupacional con enfasis en musculo esqueletico, visiometria, audiometria laboratorios.

3. Concepto:

El servicio médico ocupacional con el (la) Doctor (a) MANUEL BERRIO ALVARADO , médico especialista en Salud Ocupacional, mediante el examen de aptitud, para el desempeño del cargo y de las funciones correspondientes al mismo, emite que la persona identificada en el numeral 1 es:

Apto para trabajar en altura sin patologia ___
Apto para trabajar en altura con patologia que no interfieren con su labor normal __X__
Apto para trabajar en altura con restricciones que limitan su labor normal ____
Aplazado para curso y trabajo en altura ___ No Apto para trabajar en altura ____

4. Recomendaciones Médicas Ocupacionales:

ESTILO DE VIDA SALUDABLE, REALIZAR PAUSAS ACTIVAS, HIGIENE POSTURAL, UTILIZAR ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL.

5. Restricciones Médicas Ocupacionales:

NINGUNA

La presente certificación se expide con base en la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene un carácter confidencial.

Firma - Médico Ocupacional
RM 726 LSO 384

FIRMA DEL TRABAJADOR

PREVISalud IPS

NIT. 901114320-0

MEDICINA LABORAL

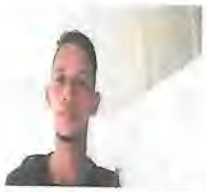
PIEDAD CECILIA ALVAREZ PEÑA

CERTIFICADO DE CONDICIONES DE SALUD

Fecha: 06 de septiembre de 2023 Hora 08:20

DATOS DEL PACIENTE

Empresa	:	JOSE GABRIEL CASTRILLON TORO
Nombre del Trabajador o Aspirante	:	LEONARDO ANDRES LOZANO SAMPER
Identificación	:	1003001560
Genero	:	MASCULINO
Cargo	:	AYUDANTE
Ciudad	:	CORDOBA - MONTERIA



Examen Pre ocupacional	X	**Examen Periódico**		**Examen Post ocupacional**	

Hacemos constar que en la fecha hemos examinado al aspirante suscrito, dentro del examen médico laboral solicitado por ustedes, con el siguiente resultado después de la valoración médica:

INTERVENCIÓN

Examen Clínico	X	**Examen de Laboratorio Clínico**	
Audiometría		**Optometría**	
Visiometría	X	**Espirometría**	

RESULTADO DE LA VALORACIÓN

Sin restricción para el cargo (por Examen Clínico)			X	**Condicionado (con patología que no interfiere en su oficio)**	
Con restricciones				**Sin restricciones para manipulación de alimentos**	
Aplazado				**Sin restricciones para trabajo en alturas**	
Egreso :	**No Aplica**		X		

Observaciones

EXAMEN MEDICO LABORAL DE INGRESO CON ENFASIS OSTEOMUSCULAR SATISFACTORIO. CITA CON OPTOMETRIA POR SU EPS POR AGUDEZA VISUAL DISMINUIDA EN AMBOS OJOS , CITA CON NUTRICION EN SU IPS PÁRA CONTROL DEL PESO, ALIMENTACION SALUDABLE, CONTINUAR CON ACTIVIDAD FISICA MINIMO 3 VECES A LA SEMANA.

Recomendaciones

- Examen médico ocupacional periódico
- Dieta sana y ejercicio
- Pausas activas e higiene postural
- Uso de elementos de protección personal (EPP)
- Auto examen Testicular

Acepto el contenido escrito de este documento y certifico la veracidad de la información entregada para su diligenciamiento. En señal de esto, firmo al pie de página del mismo. Se entrega certificado de condiciones de salud, señor(a) trabajador(a) a partir de la fecha usted cuenta con un mes para seguir y realizar las recomendaciones que son registradas en este documento por el médico.

RM 23210-00 - LIC 002238

Firma y Sello del Médico
Especialista en Seguridad y Salud en el Trabajo

Firma del Trabajador
C.C. 1003001560

Huella

LUIS GABRIEL ALDANA OTERO

Mèdico especialista en salud ocupacional
Registro medico 8396
Licencia Salud Ocupacional: 01252 del 28/09/2020
celular: 3117367321

FECHA	C.C.
SEPTIEMBRE/06/2023	1,003,433,082

EXAMEN MEDICO DE INGRESO DE S O CON ENFASIS OSTEOMUSCULAR

DATOS PERSONALES

NOMBRE COMPLETO	FECHA DE NACIMIENTO	T. SANGRE
JUAN DIEGO PEREZ CAVADIA	ENE/10/2003	O +

CIUDAD	EPS	EDAD	MOVIL
MONTERIA	MUTUAL SER	20 AÑOS	3104984888

EMPRESA	ENFASIS	CARGO	MUNICIPIO
JORGE LUIS MARTINEZ CUITIVA	OSTEOMUSCULAR	OBRERO	MONTERIA

DICTAMEN

APTO	SI	APLAZADO	

APTO PARA TRABAJO EN ALTURA		Apto para trabajo en espacios confinados		Apto para trabajo de manipulacion alimentos	

PROGRAMAS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA QUE LE APLICAN

Fenomenos naturales	Biológico	Auditivo	Visual	Fisico
			Prevalente	Prevalente

Osteomuscular	Psicosocial	Biomecánico	Químico
Prevalente	Prevalente	Prevalente	

OBSERVACIONES AL CONCEPTO

PACIENTES SIN PATOLOGIA APERENTE QUE LA LIMITA PARA EL DESARROLLO DE SUS FUNCIONES, PUEDE LABORAR SIN RETRICCIONES, SE LE DAN RECOMENDACIONES SIN DEFICIT CARDIOVASCULAR NI RESPIRATORIO. PACIENTE SIN LIMITACION FISICA PARA DESARROLLAR SUS FUNCIONES OSTEOMUSCULAR.

RECOMENDACIONES ESPECIFICAS

1. SEGUIR UN ESTILO DE VIDA SALUDABLE. 2. DIETA SANA Y EJERCICIOS. 3. PAUSAS ACTIVAS E HIGIENE POSTURAL. 4. USO ADECUADO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL. 5. AUTOEXAMEN TESTICULAR 6. USO ADECUADO DE ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD FRENTE A AL COVID 19,

EXAMENES PARACLINICOS REALIZADOS

Audiometría		Glicemia		KOH, Coprológico, Frotis Faringeo	
Visiometria		Perfil Hepático		Rx Columna Dinamica	
Espirometría		Test de Fobias		RX Columna Lumbosacra	
Cuadro Hemático		Electrocardiograma		Psicometrico	
Perfil Lipídico		Rx Tórax		Parcial de Orina	

LEGALIDAD

Este documento hace parte de la historia clínica electrónica ocupacional y su contenido pleno es inmodificable. El trabajador manifiesta conocer el contenido registrado en el "Examen Médico de Ingreso"; el cual cumple con lo dispuesto en la Resolución 2346 de 2007, Se manifiesta informado de las medidas preventivas y correctivas en el cuidado de su salud. Autoriza al suscrito Médico para que custodie su Historia Clínica Ocupacional cumpliendo con el ordenamiento de la Resolución 1918 de 2009 y la Resolución 0839 de 2017. Su uso y copias solo pueden ser divulgadas en el momento y modo descritos por la Ley.

Juan Perez
Firma del Paciente

Luis G. Aldana Oter
Medico Salud Ocupacional
L.S.O. 01252
Aldana O
Firma Médico Especialista en SO

Powered by CamScanner

PASO
Peña Asesores en Salud Ocupacional SAS
Promoción, Capacitación y Asesoría

Dir: Cra 14 No. 16 - 28 Barrio Urbina - Montería - Córdoba
Telefax: (4) 7863300 - (4) 7867591 - (4) 7832777
Cel. 315 7331760 - 315 7135367

E-Mail: pasomonteria@telecom.com.co - paso_ltda@hotmail.com
www.pasoltda.com

CONCEPTO DE APTITUD



Paciente: LUIS FERNANDO TERAN GUTIERREZ **Identificación:** CC 1233340161
Sexo: M **Fecha de Nacimiento:** 1997-02-12 **Edad:** 26 A
Dirección MZ G LOTE 13 PAZ DEL NORTE MOCARI **Teléfono:** 3242562682
Empresa: INGENIERIA EN REFRIGERACION Y AISLAMIENTO TERMICO SAS
Empresa en misión: INGENIERIA EN REFRIGERACION Y AISLAMIENTO TERMICO SAS
Actividad económica:
Talla (mts): 1.7 **Peso (kg):** 70.0 **IMC:** 24,22 **Grupo Sanguineo:** O +

EVALUACION OCUPACIONAL REALIZADA

Examen medico ocupacional de Ingreso

Orden No.: 00227719 **Fecha apertura:** 20230905 09:22:53
Fecha cierre: 20230905 09:58:29
Realizado en: Monteria-Cordoba

Cargo u Oficio: Ayudante

Hacemos constar que hemos realizado examen médico ocupacional al trabajador y de acuerdo a la Resolución 2346 de 2007 y la Resolución 1918 de 2009, la custodia y reserva de la historia clinica ocupacional y, en general, los documentos, exámenes o valoraciones clinicas o paraclinicas que allí reposen son estrictamente confidenciales y será responsabilidad de nuestra institucion. Esta estará disponible para las fines legales pertinentes.

EXAMENES REALIZADOS

EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE INGRESO

RECOMENDACIONES LABORALES

Control medico anual
Inducción

HABITOS Y ESTILOS DE VIDA

Ejercicio fisico 30 minutos de intensidad moderada diarios .

INCLUIR EN PVE

Ingresar a los programas de vigilancia de acuerdo a los riesgos laborales prioritarios para el cargo definidos en la matriz de riesgos de la empresa.

RESTRICCIONES LABORALES

Ninguna.

CONCEPTO DE APTITUD: APTO PARA DESEMPEÑAR EL CARGO

Dr. Orlando Peña Dimare
Médico Especialista en Salud Ocupacional y Medicina del Trabajo
Licencia 0210/17

Firma del medico especialista en Salud Ocupacional
Nombre: ORLANDO MANUEL PEÑA DIMARE
Especialidad: Medico especialista en S.O y medicina del Trabajo
Licencia S.O.: 0210/2017 **Registro No.:** 2776/1989

Firma del Paciente
Tipo y No. Id: CC 1233340161

La IPS PEÑA ASESORES SALUD OCUPACIONAL SAS, cumple con los protocolos de bioseguridad, ajustándose a la resolución 666 de 2020 para la atención de nuestros usuarios. Las cuales consisten en el uso obligatorio de tapabocas para todos los asistentes a la IPS, aplicar la encuesta epidemiológica de covid-19, desinfección de calzado, toma de temperatura, lavado de mano y pulso (oximetro) de acuerdo a los lineamientos del ministerio de salud y protección social.

Powered by CamScanner

LUIS GABRIEL ALDANA OTERO

Mèdico especialista en salud ocupacional
Registro medico 8396
Licencia Salud Ocupacional: 01252 del 28/09/2020
celular: 3117367321

FECHA	C.C.
SEPTIEMBRE/18/2023	70,525,132

EXAMEN MEDICO DE INGRESO DE S O CON ENFASIS OSTEOMUSCULAR

DATOS PERSONALES

NOMBRE COMPLETO	FECHA DE NACIMIENTO	
MARCELINO FAJARDO PINEDA	DIC/28/1970	O +

CIUDAD	EPS	EDAD	MOVIL
MONTERIA	NUEVA	53 AÑOS	3234573149

EMPRESA	ENFASIS	CARGO	MUNICIPIO
ROSARIO RACINE	OSTEOMUSCULAR	AYUDANTE	MONTERIA

DICTAMEN

APTO	SI	APLAZADO	

APTO PARA TRABAJO EN ALTURA		Apto para trabajo en espacios confinados		Apto para trabajo de manipulacion alimentos	

PROGRAMAS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA QUE LE APLICAN

Fenomenos naturales	Biológico	Auditivo	Visual	Fisico
			Prevalente	Prevalente

Osteomuscular	Psicosocial	Biomecánico	Químico
Prevalente	Prevalente	Prevalente	

OBSERVACIONES AL CONCEPTO

PACIENTES SIN PATOLOGIA APERENTE QUE LA LIMITA PARA EL DESARROLLO DE SUS FUNCIONES, PUEDE LABORAR SIN RETRICCIONES, SE LE DAN RECOMENDACIONES SIN DEFICIT CARDIOVASCULAR NI RESPIRATORIO. PACIENTE SIN LIMITACION FISICA PARA DESARROLLAR SUS FUNCIONES OSTEOMUSCULAR.

RECOMENDACIONES ESPECIFICAS

1. SEGUIR UN ESTILO DE VIDA SALUDABLE. 2. DIETA SANA Y EJERCICIOS. 3. PAUSAS ACTIVAS E HIGIENE POSTURAL. 4. USO ADECUADO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL. 5. AUTOEXAMEN TESTICULAR 6. USO ADECUADO DE ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD FRENTE A AL COVID 19,

EXAMENES PARACLINICOS REALIZADOS

Audiometría		Glicemia		KOH, Coprológico, Frotis Faringeo	
Visiometria		Perfil Hepático		Rx Columna Dinámica	
Espirometría		Test de Fobias		RX Columna Lumbosacra	
Cuadro Hemático		Electrocardiograma		Psicometrico	
Perfil Lipídico		Rx Tórax		Parcial de Orina	

LEGALIDAD

Este documento hace parte de la historia clínica electrónica ocupacional y su contenido pleno es inmodificable. El trabajador manifiesta conocer el contenido registrado en el "Examen Médico de Ingreso"; el cual cumple con lo dispuesto en la Resolución 2346 de 2007. Se manifiesta informado de las medidas preventivas y correctivas en el cuidado de su salud. Autoriza al suscrito Médico para que custodie su Historia Clínica Ocupacional cumpliendo con el ordenamiento de la Resolución 1918 de 2009 y la Resolución 0839 de 2017. Su uso y copias solo pueden ser divulgadas en el momento y modo descritos por la Ley.

marcelino manuel fajardo
Firma del Paciente

Luis G. Aldana Otero
Medico Salud Ocupacional
L.S.O. 01252
Firma Médico Especialista en SO

Powered by CamScanner

SOLMEDIC INTEGRAL SAS 0518/185

DIRECCIÓN CALLE 22 NO 9 - 76
ELEFONOS: 7894349- 310 6600090- 314 8486428
WWW.SOLMEDICINTEGRAL.COM
email:solmedic.integral@hotmail.com

CERTIFICADO DE APTITUD AL CARGO

Ciudad : Monteria
Fecha del certificado: 08/09/2023
Certificado para: **LOPEZ IZQUIERDO NICOLAS ELIAS.**
Ingreso__X__ Reintegro___ Reubicación____

1. Datos de identificación del aspirante o trabajador:



Nombres: MIGUEL EDUARDO Apellidos:ROMERO PASTRANA
Cédula de ciudadanía N° : 10.782.282
Sexo: Femenino__ Masculino_X
Edad:41_años
Cargo al que aspira / en el que se desempeña: OFICIAL

2. Examenes elaborados: Examen de ingreso medico ocupacional.

3. Concepto:

El servicio médico ocupacional con el (la) Doctor (a) MANUEL BERRIO ALVARADO__, médico especialista en Salud Ocupacional, mediante el examen de aptitud, para el desempeño del cargo y de las funciones correspondientes al mismo, emite que la persona identificada en el numeral 1 es:

Apto sin patologia __ Apto con patologia que no interfieren con su trabajo normal __X__
Apto con restricciones que limitan su trabajo normal ____
Aplazado ___ No Apto ____

4. Recomendaciones Médicas Ocupacionales:

ESTILO DE VIDA SALUDABLE, REALIZAR PAUSAS ACTIVAS, HIGIENE POSTURAL, UTILIZAR ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL.

5. Restricciones Médicas Ocupacionales:

NINGUNA

La presente certificación se expide con base en la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene un carácter confidencial.

Firma - Médico Ocupacional
RM 726 LSO 384

Firma del trabajador

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS (FIRMADAS)

Calle 6 # 1E – 94
Barrio La Coquera
Montería - Córdoba

Cel. 320 267 0511

contactocis56@gmail.com
cis56.admon@gmail.com

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.02.ELEMENTOS ESTRUCTURALES**		
ITEM	**3.02.28**	**CONCRETO 3000 PSI (21 Mpa), PARA PLACA DE BANCAS EMBEBIDA A MURO SEGÚN DISEÑO. E= 0.15M.INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y REVESTIMIENTO PARA SENTADERA EN MADERA .**		**UNIDAD**	**M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.02.28	CONCRETO 3000 PSI (21 Mpa), PARA PLACA DE BANCAS EMBEBIDA A MURO SEGÚN DISEÑO. E= 0.15M.INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y REVESTIMIENTO PARA SENTADERA EN MADERA .	M								
			SEGUNDO PISO	BLOQUE 1B	6,00				1,00	6,00
					6,00				1,00	6,00
					0,37				1,00	0,37

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	12,37
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	24,74
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	37,11

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

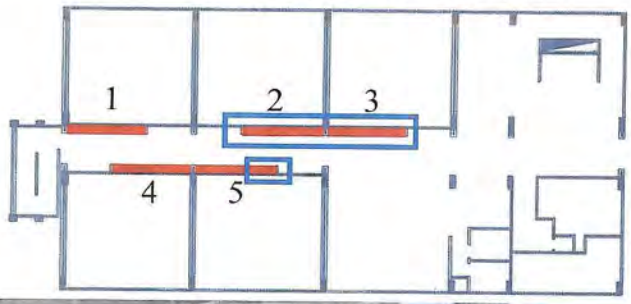
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

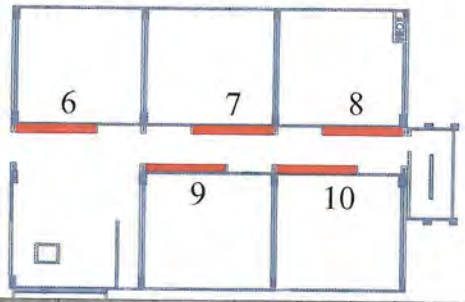
CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.02.ELEMENTOS ESTRUCTURALES	
ITEM	3.02.28	CONCRETO 3000 PSI (21 Mpa), PARA PLACA DE BANCAS EMBEBIDA A MURO SEGÚN DISEÑO. E= 0.15M.INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y REVESTIMIENTO PARA SENTADERA EN MADERA .		UNIDAD	M

BLOQUE 1A 2DO PISO





BLOQUE 1B 2DO PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO		
ITEM	3.03.06	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_SEGUNDO NIVEL		UNIDAD	M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.03.06	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_SEGUNDO NIVEL	M		IDENTIFICADO CON COLOR ROJO						
			BLOQUE 1B							
				MURO 3	7,03				1,00	7,03
			BLOQUE 1A							
				MURO 2	1,33				2,00	2,66
				MURO 3	1,53				1,00	1,53
				MURO 4	6,74				1,00	6,74
				MURO 5	7,03				1,00	7,03
				MURO 10	3,94				1,00	3,94
				MURO 12	3,40				1,00	3,40
				MURO 13	4,39				1,00	4,39
				MURO 14	3,03				2,00	6,06
				MURO 16	7,01				1,00	7,01
				MURO 17	5,60				1,00	5,60
				MURO 18	0,69				1,00	0,69

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**			**SUBCAPITULO**	**3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO**					
ITEM	**3.03.06**	**VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_SEGUNDO NIVEL**							**UNIDAD**	**M**
				MURO 19	1,14				2,00	2,28
				MURO 22	5				1,00	5,00
				MURO 25	6,21				1,00	6,21
				MURO 26	7,03				1,00	7,03
TOTAL ÍTEM ACTUAL										**76,60**
ACTA 1										**0,00**
ACTA 2										**0,00**
ACTA 3										**0,00**
ACTA 4										**91,37**
ACTA 5										**112,02**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										**279,99**

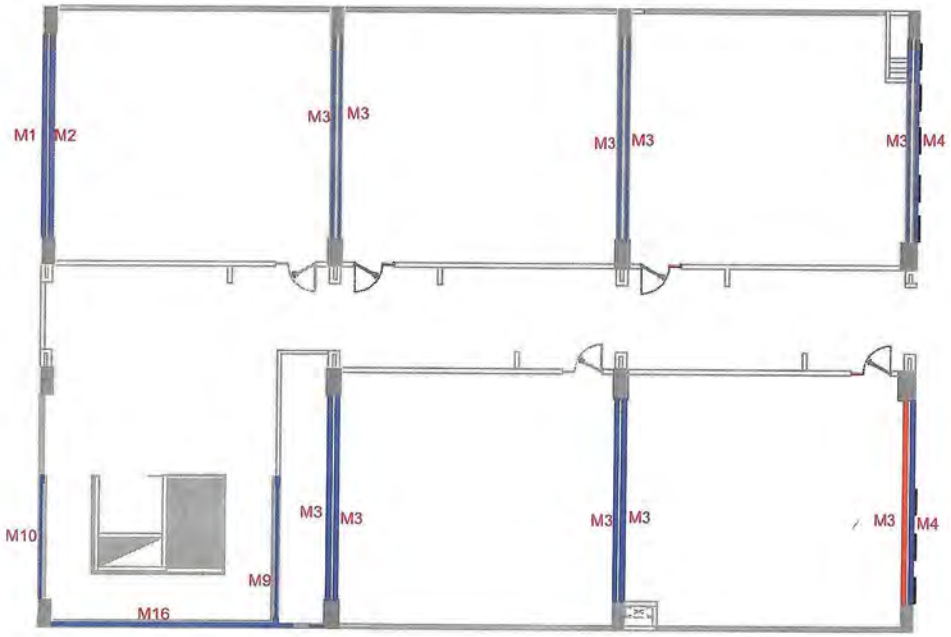
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO	
ITEM	3.03.06	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_SEGUNDO NIVEL		UNIDAD	M



BLOQUE 1B





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

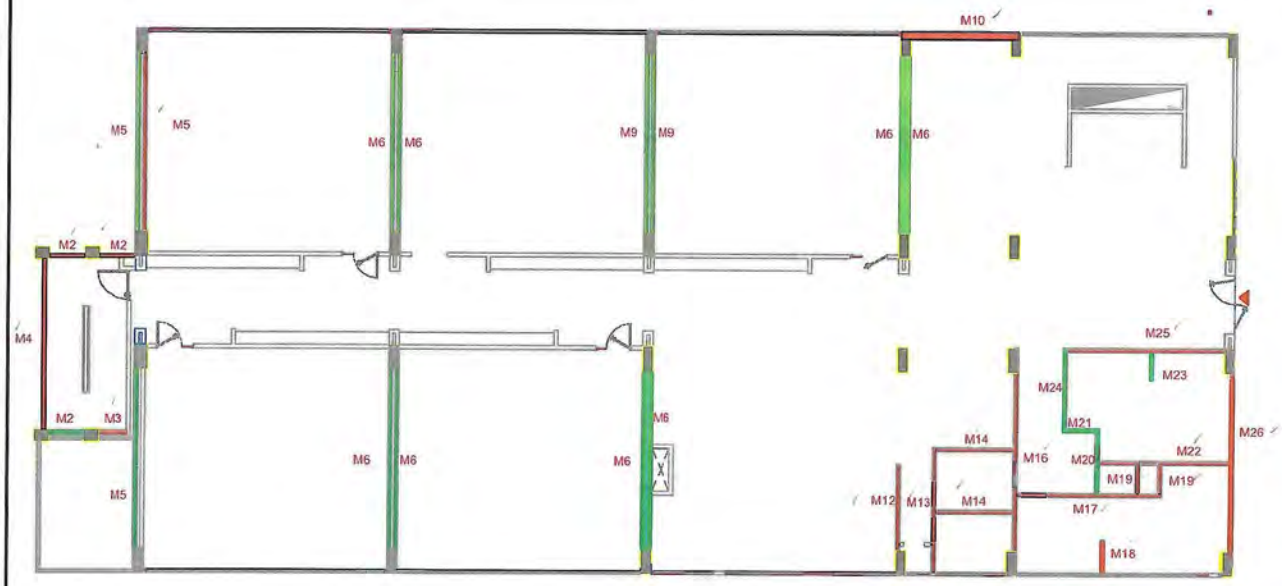
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO	
ITEM	3.03.06	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_SEGUNDO NIVEL		UNIDAD	M

BLOQUE 1A







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO**		
ITEM	**3.03.07**	**VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_TERCER NIVEL**		**UNIDAD**	**M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.03.07	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_TERCER NIVEL	M		IDENTIFICADO CON COLOR ROJO						
			BLOQUE 1B							
				MURO 4	9,42				1,00	9,42
				MURO 5	7,01				1,00	7,01
			BLOQUE 1A							
				MURO 1	6,21				1,00	6,21
				MURO 2	7,03				1,00	7,03
				MURO 3	7,01				2,00	14,02
				MURO 5	7,03				2,00	14,06
				MURO 10	7,02				1,00	7,02
				MURO 11	7,02				1,00	7,02
				MURO 12	7,01				1,00	7,01
				MURO 13	7,01				2,00	14,02
				MURO 14	6,40				1,00	6,40
				MURO 15	1,32				2,00	2,64
				MURO 16	1,34				2,00	2,68
				MURO 17	6,70				1,00	6,70
				MURO 18	3,42				1,00	3,42
				MURO 19	3,20				1,00	3,20
				MURO 20	3,03				1,00	3,03
				MURO 22	4,20				1,00	4,20
				MURO 23	7,00				1,00	7,00
				MURO 24	3,04				1,00	3,04
				MURO 25	1,31				1,00	1,31
				MURO 26	2,40				1,00	2,40
				MURO 27	5,60				1,00	5,60

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**			**SUBCAPITULO**	**3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO**					
ITEM	**3.03.07**	**VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_TERCER NIVEL**							**UNIDAD**	**M**
				MURO 28	1,16				2,00	2,32
				MURO 29	2,59				1,00	2,59
				MURO 31	5,00				1,00	5,00
				BUITRONES	1,20				1,00	1,20
				BUITRON DOBLE	1,67				1,00	1,67
TOTAL ÍTEM ACTUAL										**157,22**
ACTA 1										**0,00**
ACTA 2										**0,00**
ACTA 3										**0,00**
ACTA 4										**0,00**
ACTA 5										**86,26**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										**243,48**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

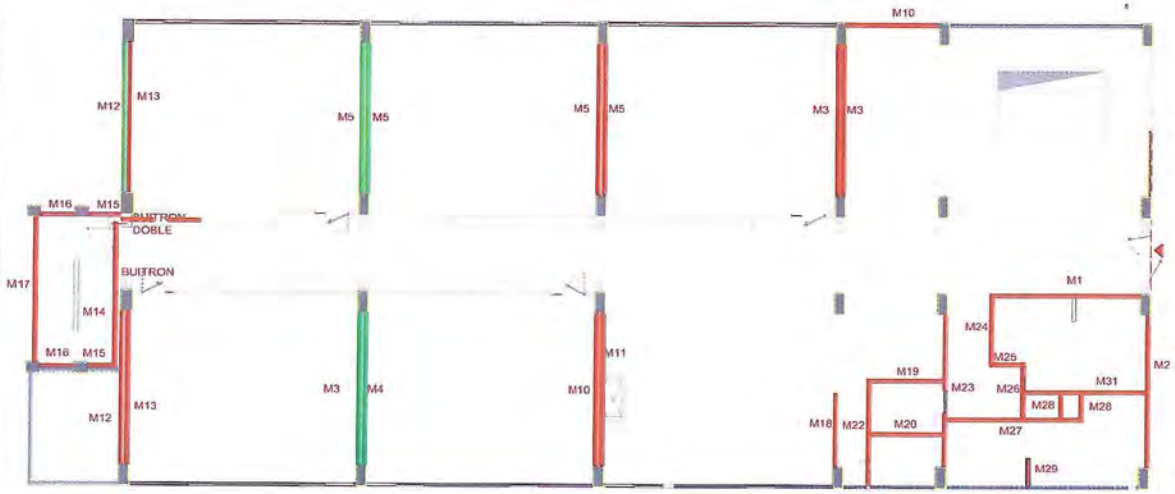
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

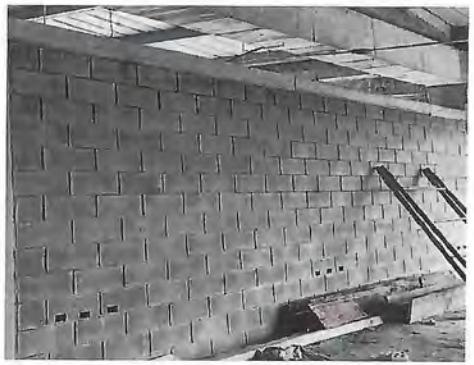
MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

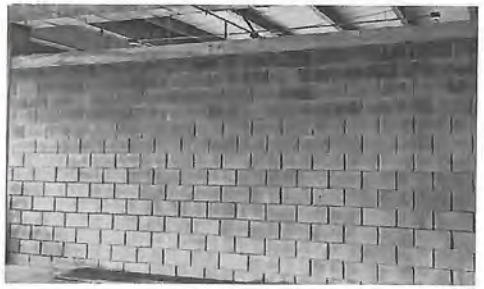
DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO**	
ITEM	**3.03.07**	**VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_TERCER NIVEL**		**UNIDAD**	**M**

3ER PISO BLOQUE 1A







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

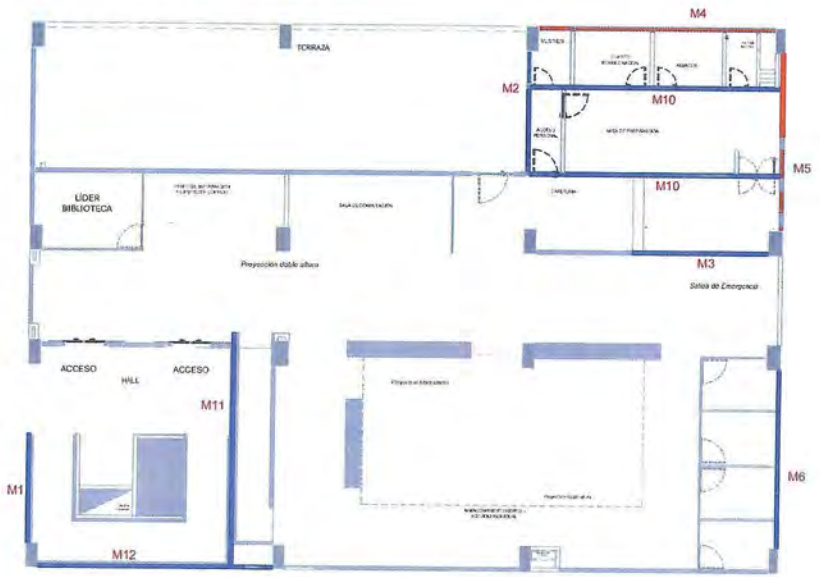
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO	
ITEM	3.03.07	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_TERCER NIVEL		UNIDAD	M

3ER PISO BLOQUE 1B







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO**
ITEM	**3.03.08**	**VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_CUARTO NIVEL**	**UNIDAD** **M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.03.08	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_CUARTO NIVEL	M		IDENTIFICADO CON COLOR ROJO						
			BLOQUE 1A							
				FRONTON M4	38,16				1,00	38,16
				FRONTON M5	42,14				2,00	84,28
			BLOQUE 1B							
				FRONTON M3	30,02				1,00	30,02
				FRONTON M12	9,36				1,00	9,36
				FRONTON M6	7,89				1,00	7,89
				FRONTON 13	9,36				1,00	9,36
				FRONTON 15	8,13				1,00	8,13
				FRONTON 11	9,11				1,00	9,11
				FRONTON 14	9,84				1,00	9,84
									TOTAL ÍTEM ACTUAL	206,15
									ACTA 1	0,00
									ACTA 2	0,00
									ACTA 3	0,00
									ACTA 4	70,18
									ACTA 5	0,00
									ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	276,33

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

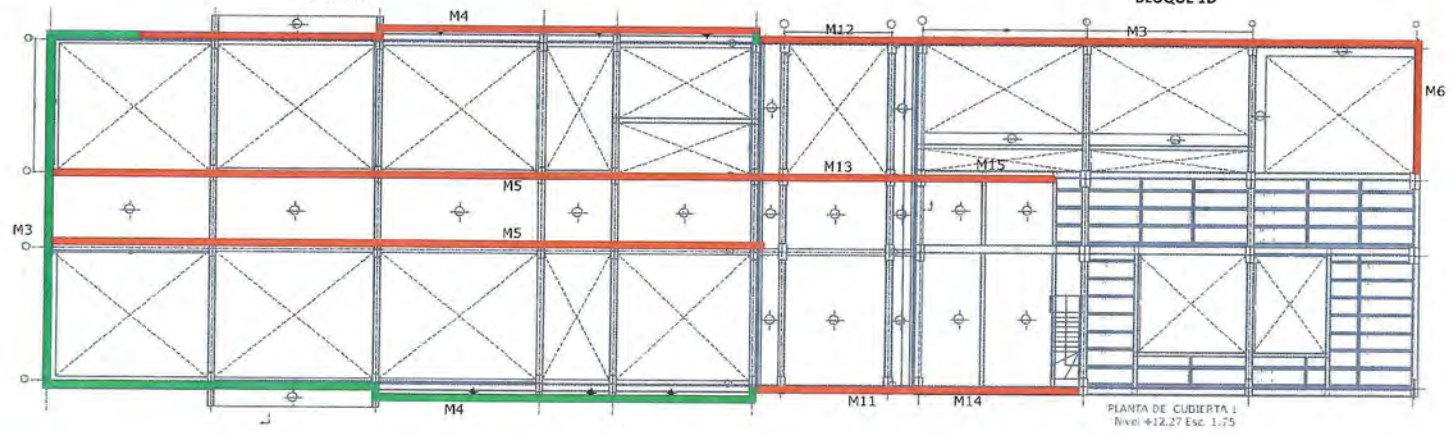
MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO	
ITEM	3.03.08	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_CUARTO NIVEL		UNIDAD	M

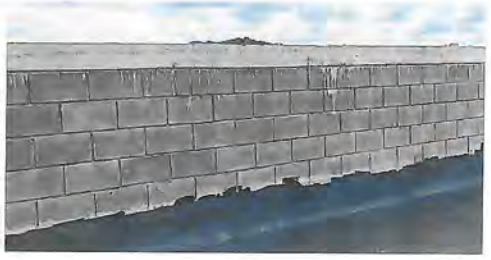
BLOQUE 1A

BLOQUE 1B



PLANTA DE CUBIERTA 1
Nivel +12.27 Esc. 1:75







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO**		
ITEM	**3.03.09**	**LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO , COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO 1:4.**		**UNIDAD**	**M2**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ALTO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA (M2)		
3.03.09	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO , COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO 1:4.	M2		IDENTIFICADO CON COLOR ROJO						
	BLOQUE 1B		BIBLIOTECA	M17	9,37	0,40			1,00	3,75
				M18	9,38	0,40			1,00	3,75
				M19	9,21	0,40			1,00	3,68
				M20	9,32	0,40			1,00	3,73
				M21	7,03	0,40			1,00	2,81
				M16	2,40	0,60			1,00	1,44

TOTAL ÍTEM ACTUAL	19,16
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	74,26
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	93,42

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

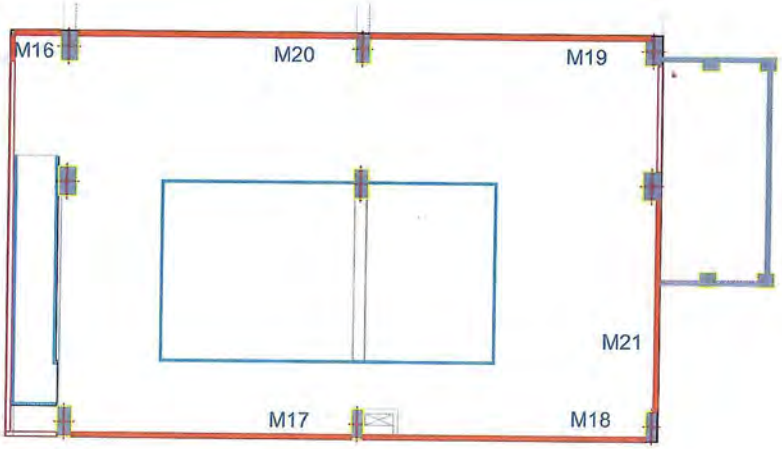
VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO	
ITEM	3.03.09	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO , COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO 1:4.		UNIDAD	M2







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS**
ITEM	**3.04.01**	**PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:4 E=0.04 MTS**	**UNIDAD** / **M2**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
3.04.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:4 E=0.04 MTS	M2								
	SEGUNDO PISO		BLOQUE 1B	AREA 1	3,50	2			1,00	7,00
				AREA 2	1,50	2,94			1,00	4,41
				AREA 3	7,09	8,07			1,00	57,22
				MENOS BUITRON	0,57	0,39			-8,00	-1,78
				MENOS MUROS	0,59	0,14			-5,00	-0,41
				MENOS COLUMNA	1,00	0,5			-1,00	-0,50
				MAS PUERTAS	1,40	0,14			5,00	0,98
			PUENTE	AREA	9,25	21,59			1,00	199,71
				MENOS COLUMNAS	1,00	0,5			-8,00	-4,00
				MENOS VANO 1				13,12	-1,00	-13,12
				MENOS VANO 2				13,13	-1,00	-13,13
	CUARTO PISO		BLOQUE 1B	AREA 1	13,21	19,92			1,00	263,14
				MENOS COLUMNAS	0,79	0,6			-1,00	-0,47
					0,79	0,5			-1,00	-0,40
					0,83	0,6			-1,00	-0,50
					1,00	0,45			-1,00	-0,45
					1,00	0,5			-1,00	-0,50
					0,24	0,84			-1,00	-0,20
					0,41	0,83			-1,00	-0,34
					0,52	0,83			-1,00	-0,43
				MENOS BUITRON	1,08	0,8			-1,00	-0,86
				MENOS VACIO DIBLE ALTURA	11,28	6			-1,00	-67,68
				AREA 2	1,55	4,85			1,00	7,52
				MENOS COLUMNA	0,10	0,52			-1,00	-0,05
				TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)						435,16
				ACTA 1						0,00
				ACTA 2						0,00
				ACTA 3						0,00
				ACTA 4						0,00
				ACTA 5						1686,35
				ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL						2121,51

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

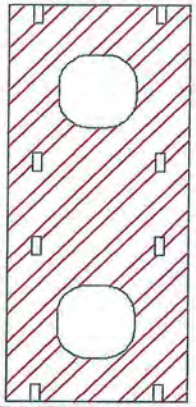
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

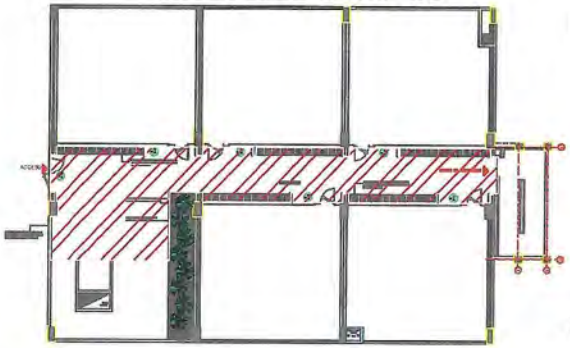
CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS	
ITEM	3.04.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:4 E=0.04 MTS		UNIDAD	M2

PUENTE



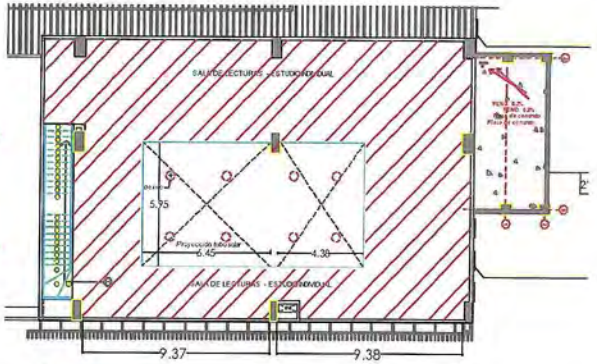


SEGUNDO PISO-1B





CUARTO PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS**
ITEM	**3.04.07**	**INSTALACION DE PISO EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.**	**UNIDAD** / **M2**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
3.04.07	INSTALACION DE PISO EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.	M2								
	BLOQUE 1A		PRIMER PISO	AREA 1	15,3	8,55			1,00	130,82
				AREA 2	5,43	3,95			1,00	21,45
				AREA 3	1,55	1,91			1,00	2,96
				AREA 4	1,75	2,89			1,00	5,06
				AREA 5	1,71	4,21			1,00	7,20
				MENOS COLUMNAS	1	0,17			-2,00	-0,34
	BLOQUE 1B		PRIMER PISO	AREA 1	3,95	8,18			1,00	32,31
				AREA 2	11,143	14,63			1,00	163,02
				AREA 3	8,9	4,22			1,00	37,56
				AREA 4	5,45	3,57			1,00	19,46
				AREA 5	4,3	0,8			1,00	3,44
				AREA 6	1,84	0,8			1,00	1,47
				MENOS COLUMA	0,6	1,00			-1,00	-0,60
	BLOQUE 1A		SEGUNDO PISO	AREA 1	20,40	3,43			1,00	69,97
				MAS PUERTAS	1,40	0,14			4,00	0,78
				MENOS BUITRONES				0,23	-6,00	-1,38
				MENOS MURO BANCAS				0,08	-4,00	-0,32
				AREA 2	12,27	9,54			1,00	117,06
				MENOS BUITRON	1,95	0,77			-1,00	-1,50
				AREA 3	4,35	8,9			1,00	38,72
				MENOS COLUMNAS	0,40	1			-1,00	-0,40
					0,40	0,83			-1,00	-0,33
				AREA 4	3,53	4,74			1,00	16,73
				MENOS BUITRON				0,23	-2,00	-0,46
				AREA 5	4,10	4,58			1,00	18,78
				MENOS COLUMNAS	0,24	1			-1,00	-0,24
					0,40	1			-1,00	-0,40
				AREA 6	4,39	1,37			1,00	6,01
				MENOS MURO	3,40	0,14			-1,00	-0,48
				AREA 7	7,95	4,26			1,00	33,87

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**			**SUBCAPITULO**	**3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS**					
ITEM	**3.04.07**	**INSTALACION DE PISO EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.**							**UNIDAD**	**M2**
	BOQUE 1B			AREA 1	22,10	3,4			1,00	75,14
				AREA 2	1,74	2,94			1,00	5,12
				AREA 3	7,20	8,07			1,00	58,10
			SEGUNDO PISO	MENOS BUITRON	0,57	0,39			-8,00	-1,78
				MENOS MUROS	0,59	0,14			-5,00	-0,41
				MENOS COLUMNA	1,00	0,5			-1,00	-0,50
				MAS PUERTAS	1,40	0,14			5,00	0,98
	PUENTE			AREA	9,25	21,59			1,00	199,71
			SEGUNDO PISO	MENOS COLUMNAS	1,00	0,5			-8,00	-4,00
				MENOS VANO 1				13,12	-1,00	-13,12
				MENOS VANO 2				13,13	-1,00	-13,13

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**			**SUBCAPITULO**	**3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS**					
ITEM	**3.04.07**	**INSTALACION DE PISO EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.**							**UNIDAD**	**M2**
	BLOQUE 1A		TERCER PISO	AREA 1	20,40	3,43			1,00	69,97
				MAS PUERTAS	1,40	0,14			4,00	0,78
				MENOS BUITRONES				0,23	-6,00	-1,38
				MENOS MURO BANCAS				0,08	-4,00	-0,32
				AREA 2	12,27	9,54			1,00	117,06
				MENOS BUITRON	1,95	0,77			-1,00	-1,50
				AREA 3	4,35	8,9			1,00	38,72
				MENOS COLUMNAS	0,40	1			-1,00	-0,40
					0,40	0,83			-1,00	-0,33
				AREA 4	3,53	4,74			1,00	16,73
				MENOS BUITRON				0,23	-2,00	-0,46
				AREA 5	4,10	4,58			1,00	18,78
				MENOS COLUMNAS	0,24	1			-1,00	-0,24
					0,40	1			-1,00	-0,40
				AREA 6	4,39	1,37			1,00	6,01
				MENOS MURO	3,40	0,14			-1,00	-0,48
				AREA 7	7,95	4,26			1,00	33,87
	BLOQUE 1B		TERCER PISO	AREA 1	8,63	10,23			1,00	88,30
TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)										**1411,04**
ACTA 1										**0,00**
ACTA 2										**0,00**
ACTA 3										**0,00**
ACTA 4										**0,00**
ACTA 5										**0,00**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										**1411,04**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

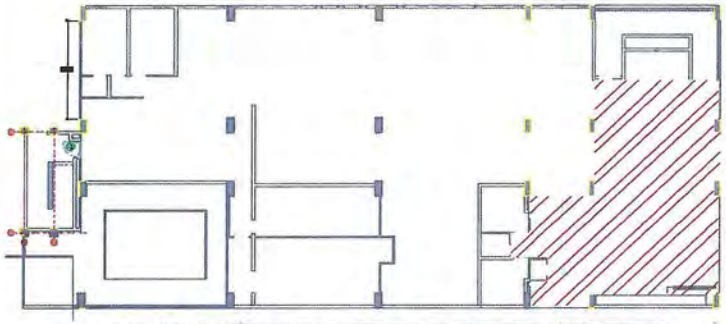
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS	
ITEM	3.04.07	INSTALACION DE PISO EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.		UNIDAD	M2

BLOQUE 1A- PRIMER PISO





BLOQUE 1B- PRIMER PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

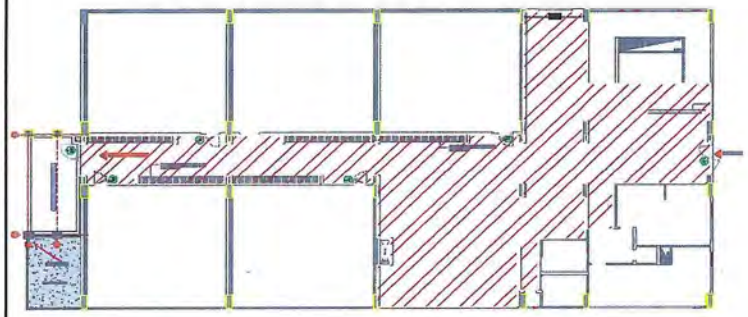
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

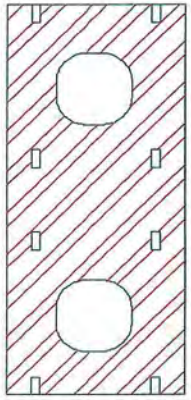
CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS	
ITEM	3.04.07	INSTALACION DE PISO EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.		UNIDAD	M2

BLOQUE 1A- SEGUNDO PISO



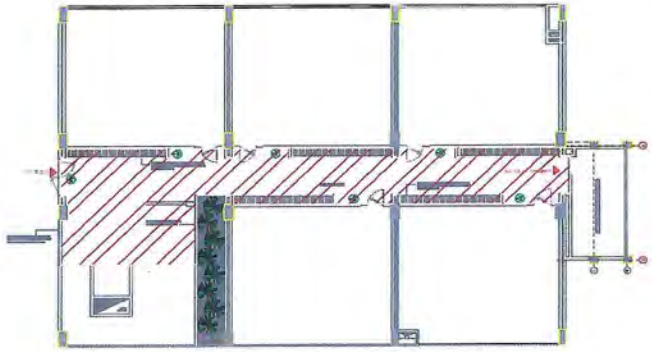


PUENTE





BLOQUE 1B- SEGUNDO PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

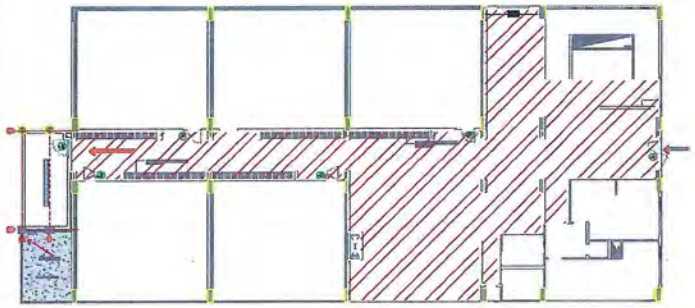
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

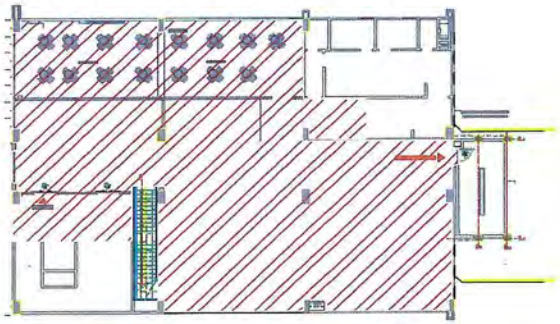
CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS	
ITEM	3.04.07	INSTALACION DE PISO EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.		UNIDAD	M2

BLOQUE 1A- TERCER PISO





BLOQUE 1B- TERCER PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.08.IMPERMEABILIZACION DE PLACAS Y VIGAS CANAL		
ITEM	3.08.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS PARA CUBIERTAS		UNIDAD	M2

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	MENOS AREA TRAGALUCES		
3.08.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS PARA CUBIERTAS	M2								
			BLOUE 1A	VIGA CANAL EJE A	5,92	0,20			1,00	1,18
			PUENTE	PLACA CUBIERTA 1	13,06	10,18			1,00	132,89
				PLACA CUBIERTA 2	1,75	9,10			1,00	15,93
TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)										150,00
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										507,10
ACTA 5										276,55
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										933,65

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	**MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA**	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.08.IMPERMEABILIZACION DE PLACAS Y VIGAS CANAL**	
ITEM	**3.08.01**	**PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS PARA CUBIERTAS**		**UNIDAD**	**M2**

BLOQUE 1A





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

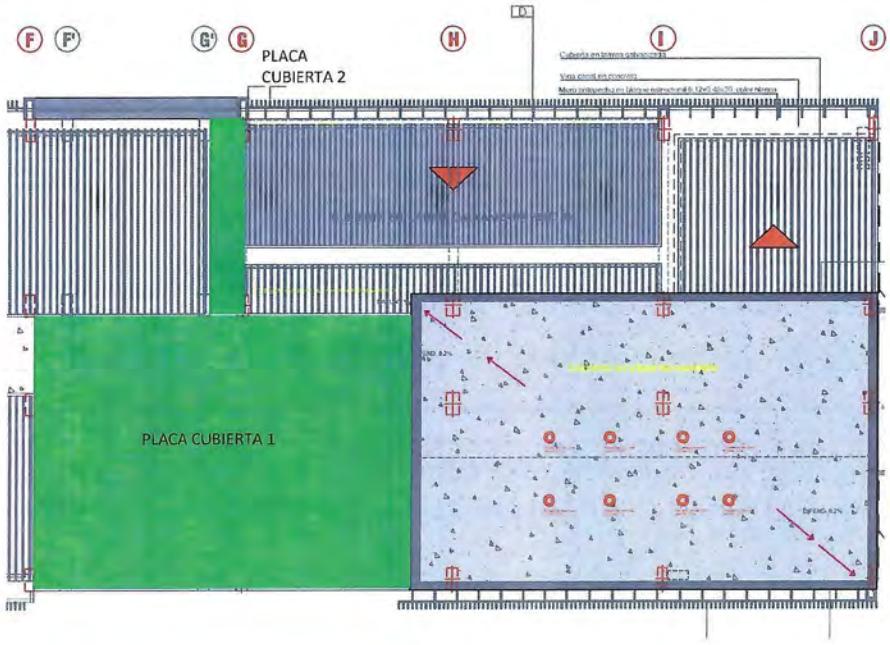
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.08.IMPERMEABILIZACION DE PLACAS Y VIGAS CANAL	
ITEM	3.08.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS PARA CUBIERTAS		UNIDAD	M2

PUENTE





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.08.IMPERMEABILIZACION DE PLACAS Y VIGAS CANAL**		
ITEM	**3.08.02**	**IMPERMEABILIZACION PARA CUBIERTA CON MANTO DE POLIESTER NO TEJIDO O SIMILAR INCLUYE IMPRIMANTE**		**UNIDAD**	**M2**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	MENOS AREA		
3.08.02	IMPERMEABILIZACION PARA CUBIERTA CON MANTO DE POLIESTER NO TEJIDO O SIMILAR INCLUYE IMPRIMANTE	M2								0,00
			PUENTE	CUBIERTA 1	13,06	8,74			1,00	114,09
				CUBIERTA 2	1,75	9,10			1,00	15,93

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	130,02
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	783,65
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	913,67

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

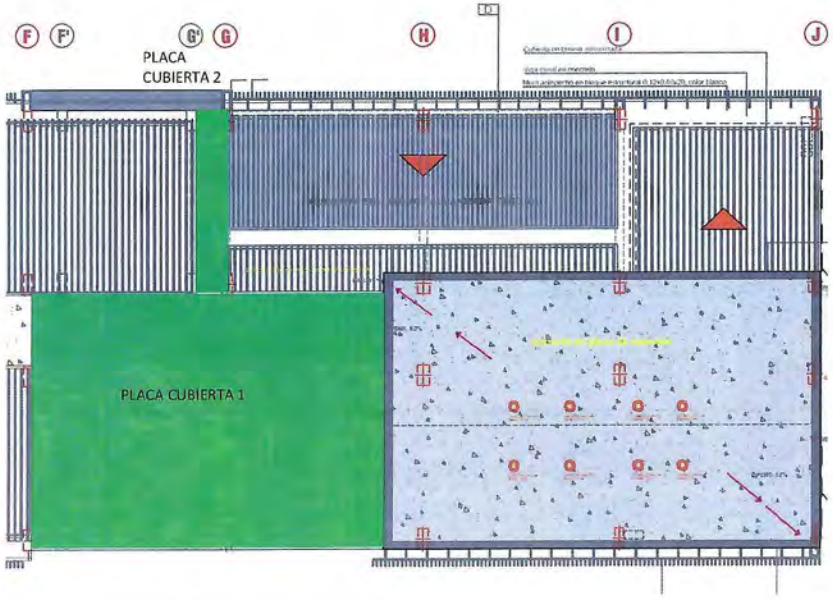
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.08.IMPERMEABILIZACION DE PLACAS Y VIGAS CANAL	
ITEM	3.08.02	IMPERMEABILIZACION PARA CUBIERTA CON MANTO DE POLIESTER NO TEJIDO O SIMILAR INCLUYE IMPRIMANTE		UNIDAD	M2

PUENTE





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS		
ITEM	3.10.08	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1"		UNIDAD	M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.10.08	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1"	M								
			SEGUNDO PISO 1A	BAJANTES POR MUROS	3,00				1,00	3,00

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	3,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	3,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		**SUBCAPITULO**	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.08	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1"		**UNIDAD**	M

SEGUNDO PISO 1A



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS**	**UNIDAD**	**M**
ITEM	**3.10.09**	**S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1-1/4"**			

# ÍTEM	**DESCRIPCIÓN ÍTEM**	**UNIDAD**	**LOCALIZACIÓN**		**DIMENSIÓN**				**CANTIDAD**	**VOL ACUMULADO**
			ESTRUCTURA	**DESCRIPCIÓN**	**LONGITUD (m)**	**ANCHO (m)**	**ESPESOR PROMEDIO (m)**	**PESO (KG)**		
3.10.09	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1-1/4"	M								
	BLOQUE 1B PRIMER PISO		BAÑO ENFERMERIA	TRAMO A	6,50				1,00	6,50
				TRAMO B	2,10				1,00	2,10
				TUBERIA POR MUROS	3,00				3,00	9,00
					3,00				1,00	3,00
			SEGUNDO PISO	BAÑO HOMBRES	16,40				1,00	16,40
				TUBERIA POR MURO	3,00				4,00	12,00
				BAÑO MUJER	16,90				1,00	16,90
				TUBERIA POR MURO	3,00				3,00	9,00
			MENOS ACCESORIOS	TEE 1 1/4	0,095				-22,00	-2,09
				CODO DE 90° 1 1/4	0,05				-21,00	-1,05

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	**71,76**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**87,60**
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	**159,36**

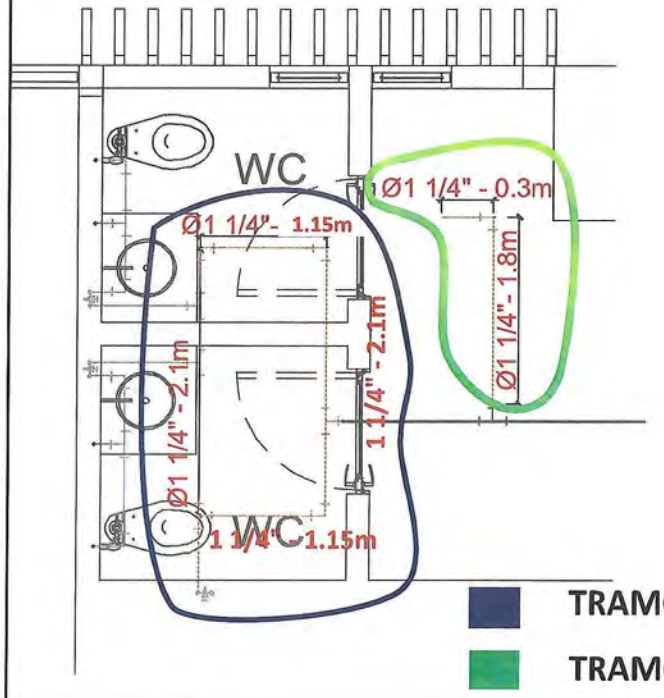
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.09	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1-1/4"		UNIDAD	M



BAÑO ENFERMERIA



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

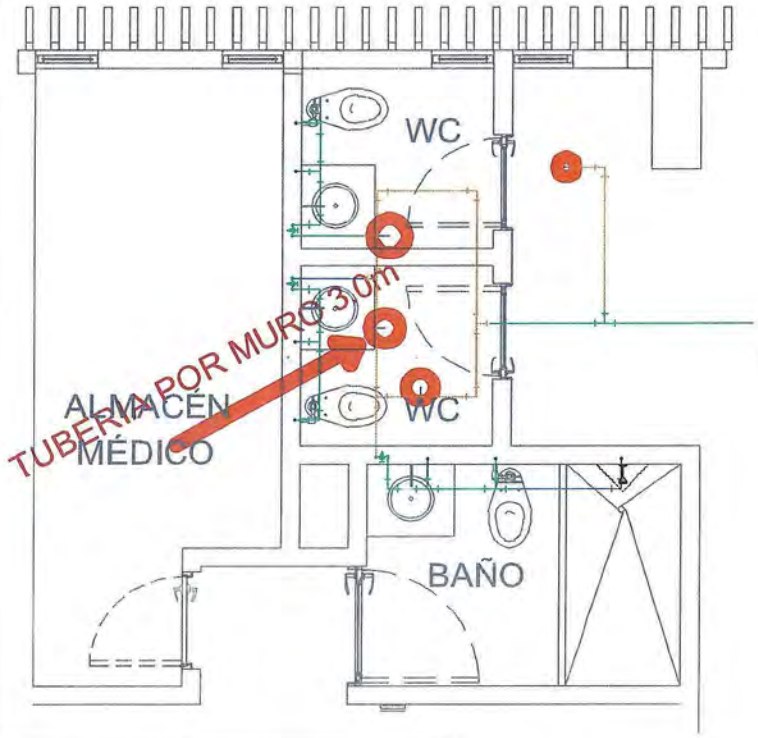
VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

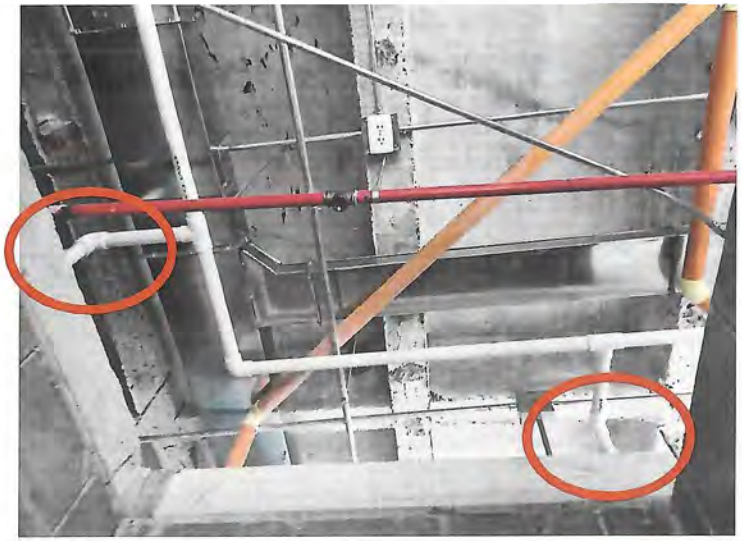
Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.09	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1-1/4"		UNIDAD	M



BAÑO ENFERMERIA



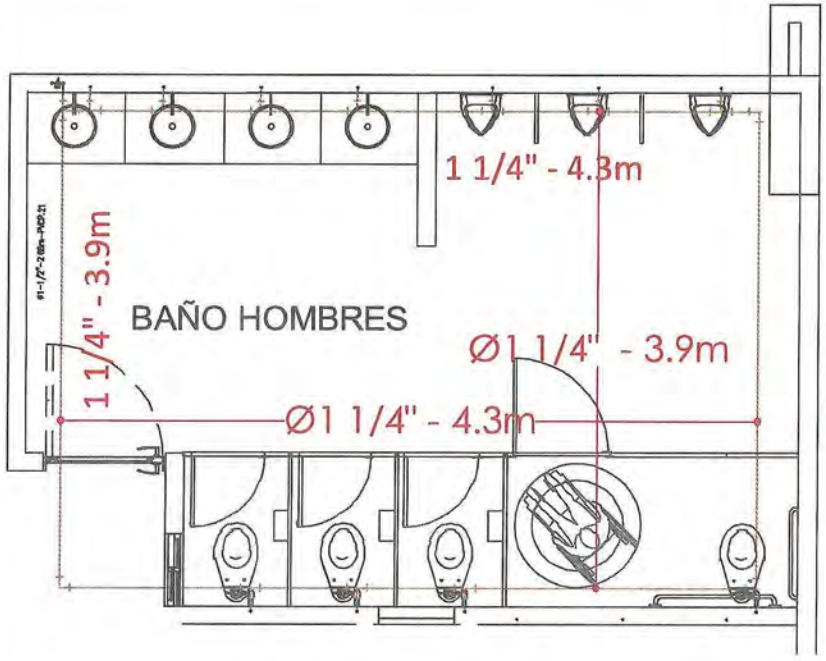
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS
ITEM	3.10.09	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1-1/4"	UNIDAD: M



SEGUNDO PISO 1A



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

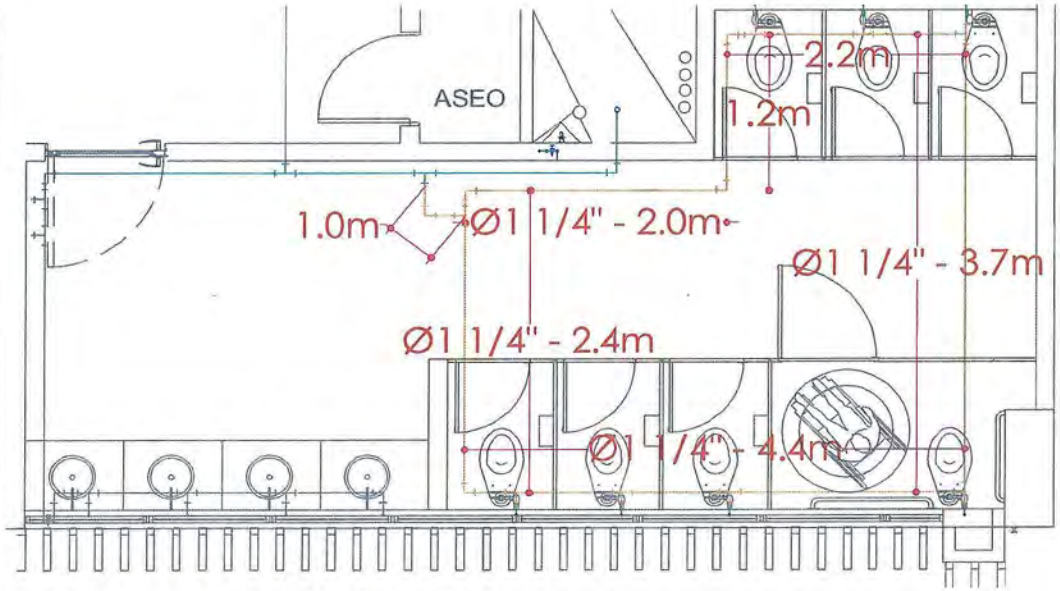
VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.09	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1-1/4"		UNIDAD	M



BAÑO MUJERES

SEGUNDO PISO 1A



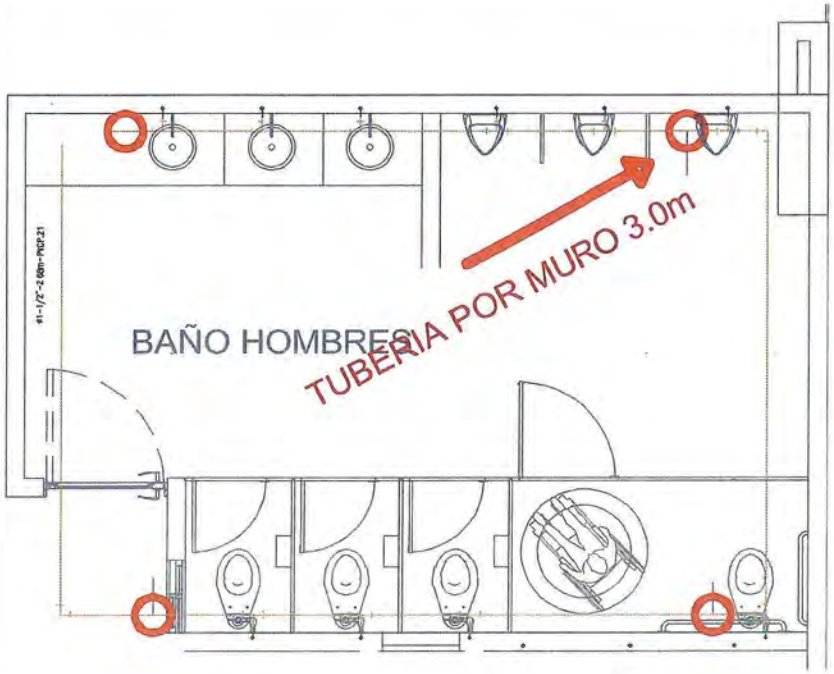
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.09	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1-1/4"		UNIDAD	M



SEGUNDO PISO 1A



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Vo Bo

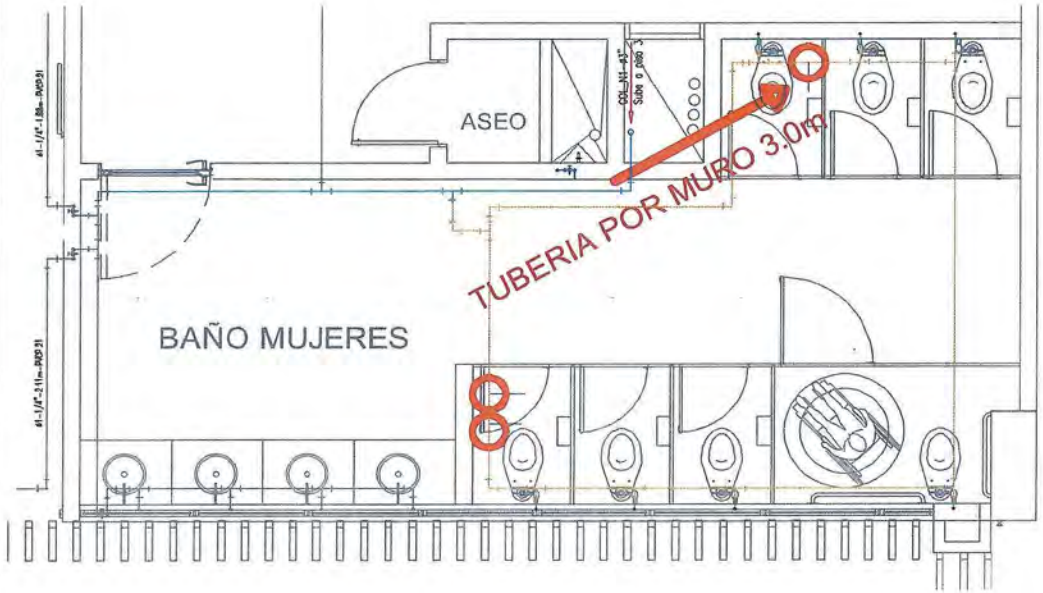
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.09	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1-1/4"		UNIDAD	M

SEGUNDO PISO 1A





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS		
ITEM	3.10.11	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 2"		UNIDAD	M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.10.11	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 2"	M								
	BLOQUE 1A									
				BAÑO RECEPCION	4,40				1,00	4,40
	BLOQUE 1B			BAÑO ENFERMERIA	16,64				1,00	16,64
				TUBERIA VERTICAL	6,00				1,00	6,00
			SEGUNDO PISO	BAÑO 1A	6,60				1,00	6,60

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	33,64
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	14,00
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	47,64

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S

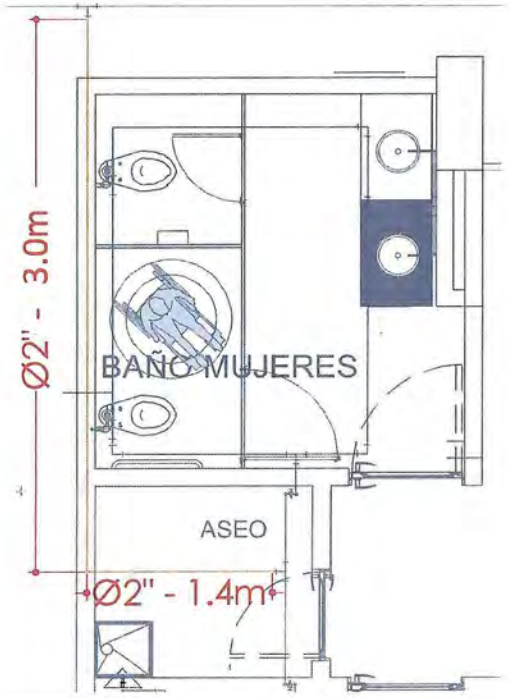
VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	L Stella Serpa C

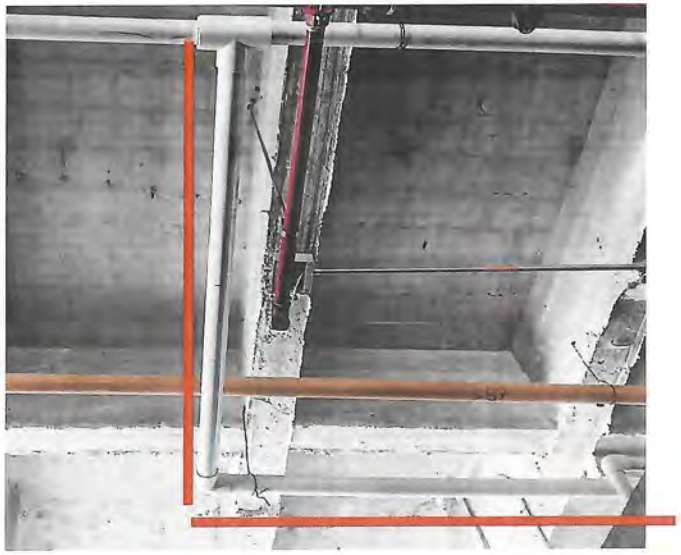
MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.11	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 2"		UNIDAD	M



BLOQUE 1A BAÑO RECEPCION



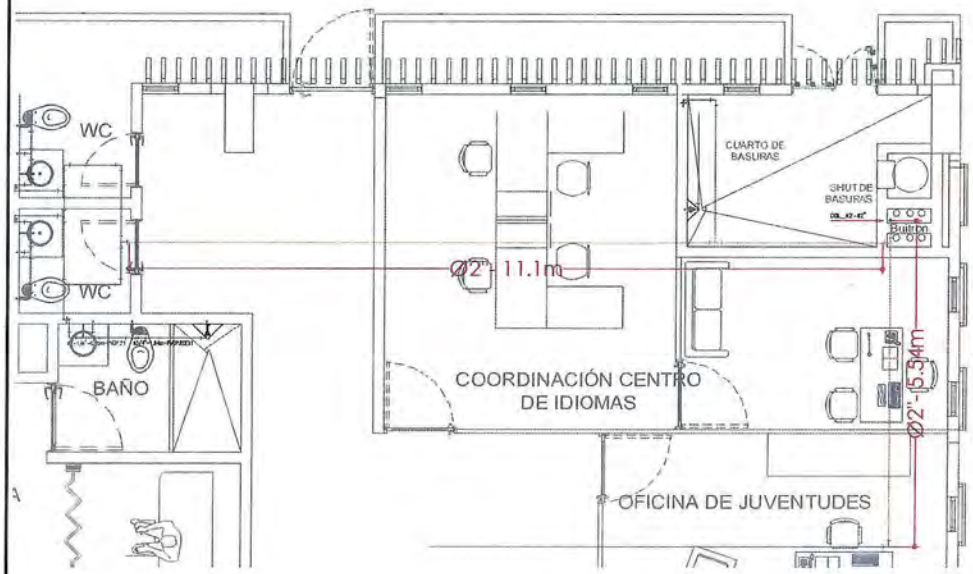
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Vo.Bo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS**	
ITEM	**3.10.11**	**S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 2"**		**UNIDAD**	**M**



BAÑO ENFERMERIA



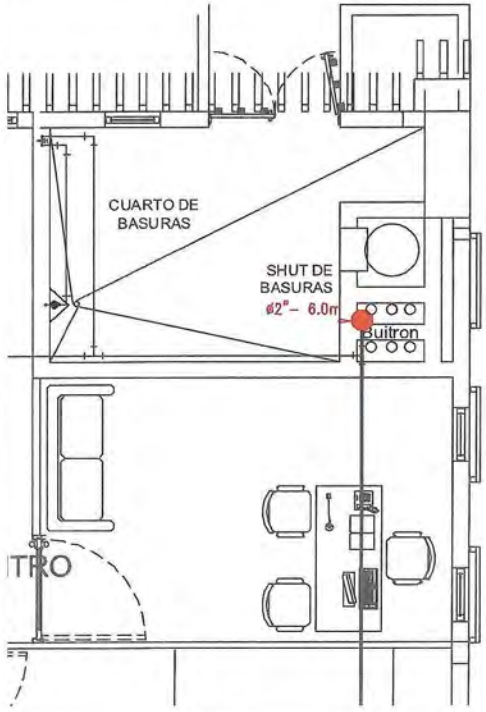
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.11	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 2"		UNIDAD	M



TUBERIA VERTICAL



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

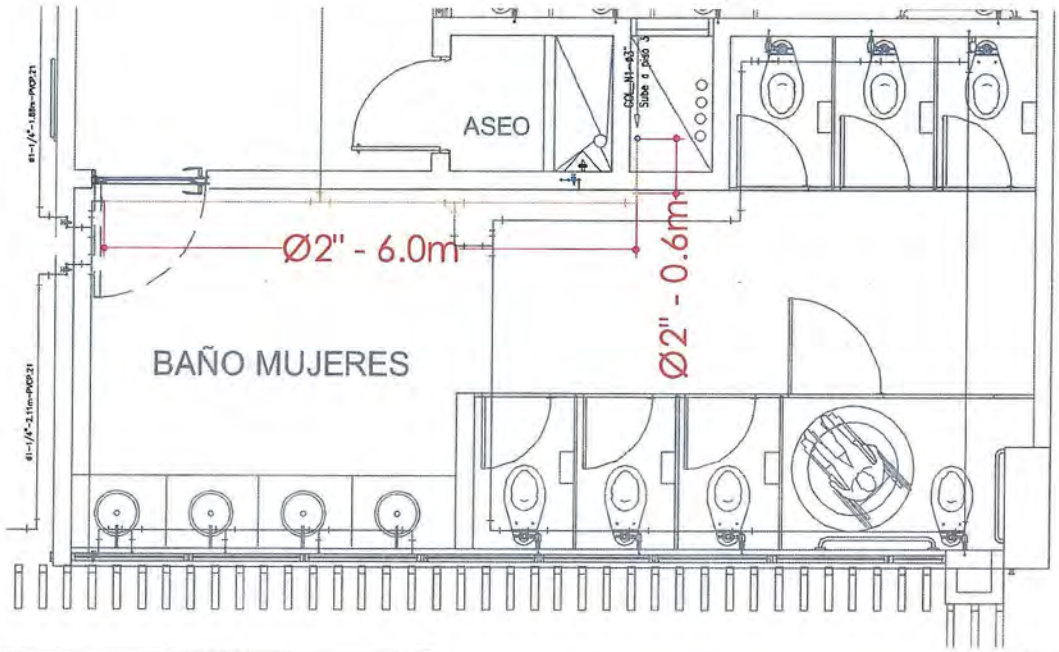
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

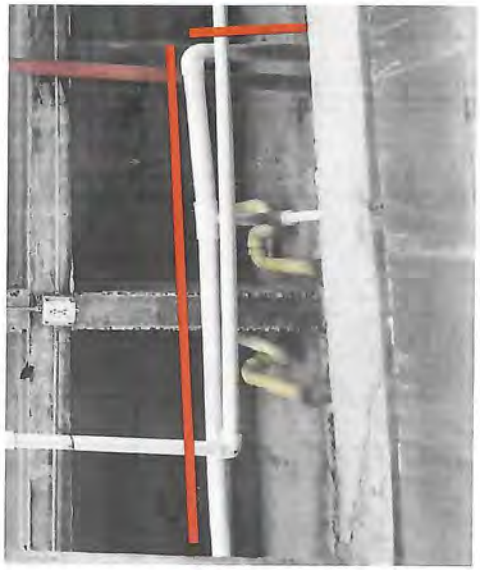
Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.11	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 2"		UNIDAD	M

BLOQUE 1A - SEGUNDO PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS**		
ITEM	**3.10.13**	**S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 3"**		**UNIDAD**	**M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.10.13	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 3"	M								
	PRIMER PISO			BLOQUE 1A	52,00				1,00	52,00
				TUBERIA VERTICAL SALA DE ESPERA	5,00				1,00	5,00

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	**57,00**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**0,00**
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	**57,00**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

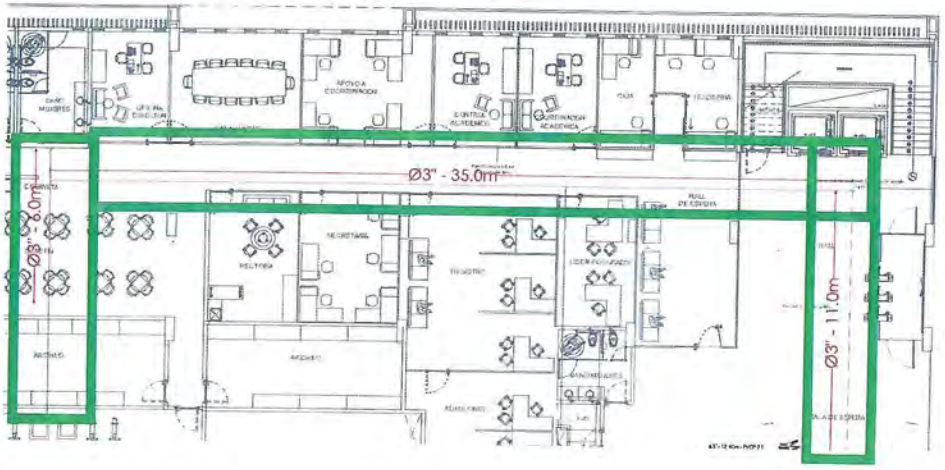
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"		

FECHA: 5/10/2023

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS
ITEM	3.10.13	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 3"	UNIDAD: M

BLOQUE 1A







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

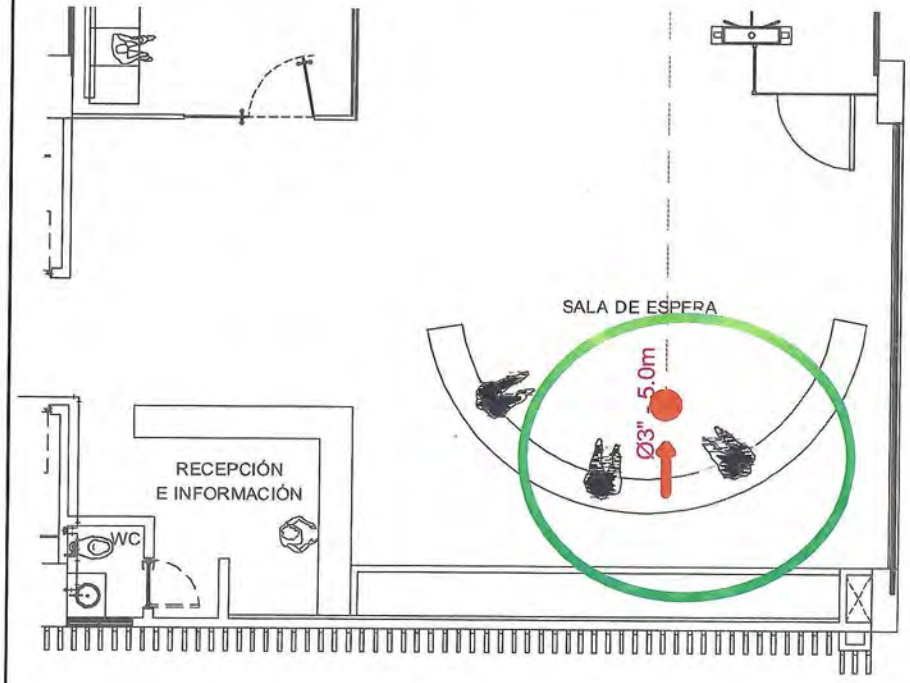
VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.13	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 3"		UNIDAD	M



TUBERIA VERTICAL SALA DE ESPERA



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS
ITEM	3.10.16	5/I TEE DE 1-1/4" PVC - P SCH 40	UNIDAD: UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.10.16	S/I TEE DE 1-1/4" PVC - P SCH 40	UND								
	PRIMER PISO		BLOQUE 1A						19,00	19,00
			BLOQUE 1B						3,00	3,00

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	22,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	22,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

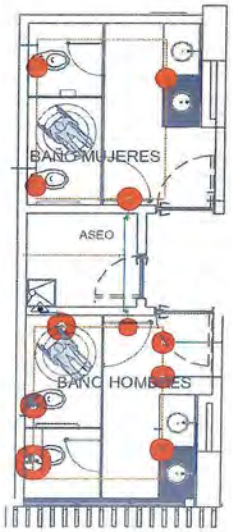
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

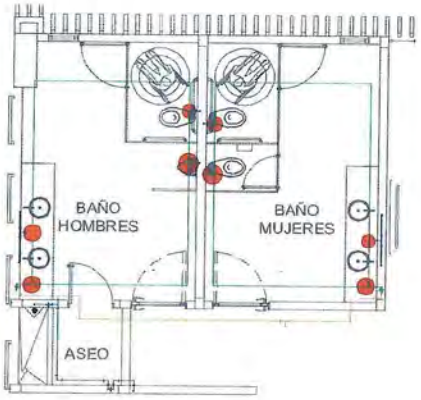
Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.16	S/I TEE DE 1-1/4" PVC - P SCH 40		UNIDAD	UND

BLOQUE 1A- PRIMER PISO









CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

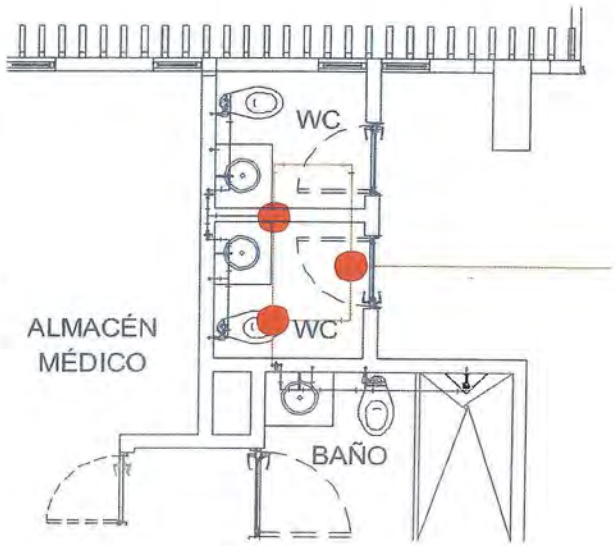
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

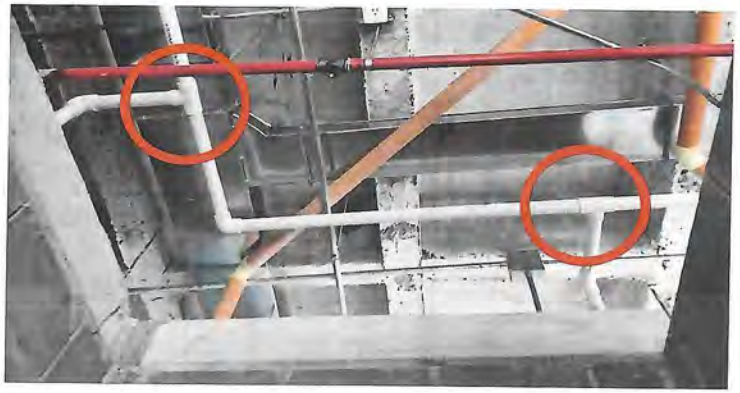
Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.16	S/I TEE DE 1-1/4" PVC - P SCH 40		UNIDAD	UND

BLOQUE 1B- PRIMER PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS**
ITEM	**3.10.17**	**S/I TEE DE 1-1/2" PVC - P SCH 40**	**UNIDAD** **UND**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.10.17	S/I TEE DE 1-1/2" PVC - P SCH 40	UND								
	PRIMER PISO		BLOQUE 1A	BAÑO DE RECEPCION					1,00	1,00

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	1,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	1,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

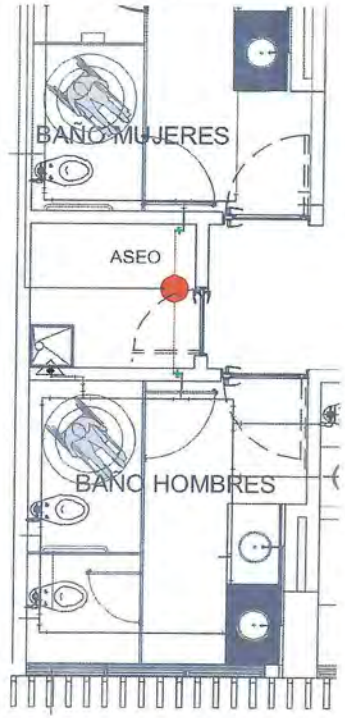
VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

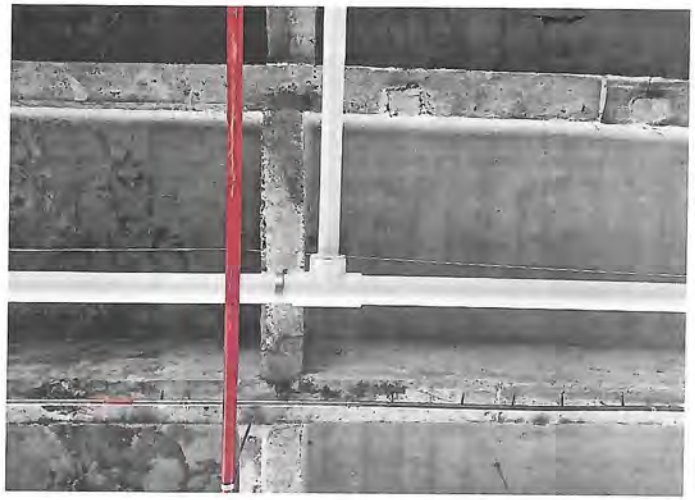
MONTERÍA / 56 CONSORCIO CIS	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		**SUBCAPITULO**	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.17	S/I TEE DE 1-1/2" PVC - P SCH 40		**UNIDAD**	UND



1-A RECEPCION EJE C-D



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS**
ITEM	**3.10.18**	**S/I TEE DE 2" PVC - P SCH 40**	**UNIDAD** **UND**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.10.18	S/I TEE DE 2" PVC - P SCH 40	UND								
	PRIMER PISO		BLOQUE 1A						2,00	2,00
			BLOQUE 1B						2,00	2,00
	SEGUNDO PISO		BLOQUE 1A						2,00	2,00

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	**6,00**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**0,00**
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	**6,00**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

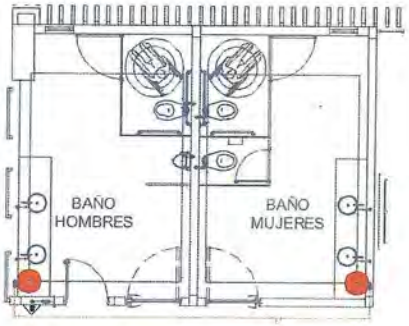
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.18	S/I TEE DE 2" PVC - P SCH 40		UNIDAD	UND

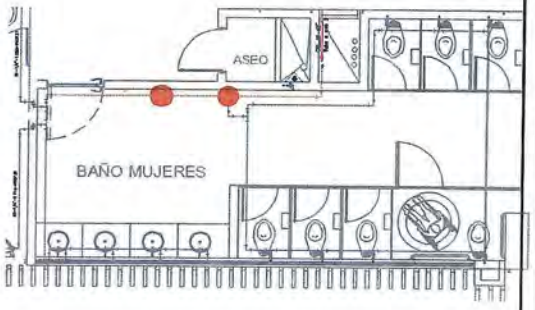
PRIMER PISO BLOQUE 1A



PRIMER PISO BLOQUE 1B



SEGUNDO PISO BLOQUE 1A



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

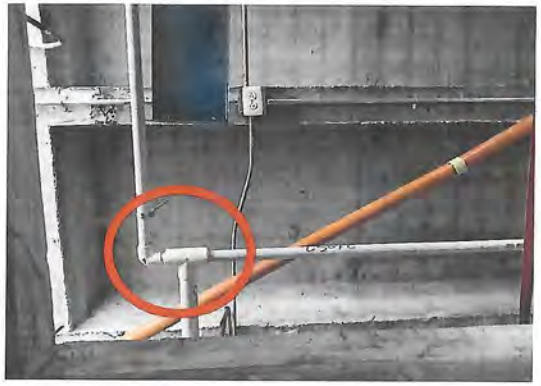
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.18	S/I TEE DE 2" PVC - P SCH 40		UNIDAD	UND

PRIMER PISO BLOQUE 1A



PRIMER PISO BLOQUE 1B



SEGUNDO PISO BLOQUE 1A



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS**
ITEM	**3.10.23**	**S/I CODO DE 90° DE 1-1/4" PVC - P SCH 40**	**UNIDAD** / **UND**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.10.23	S/I CODO DE 90° DE 1-1/4" PVC - P SCH 40	UND								
	PRIMER PISO		BLOQUE 1A						14,00	14,00
			BLOQUE 1B						7,00	7,00

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	**21,00**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**0,00**
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	**21,00**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

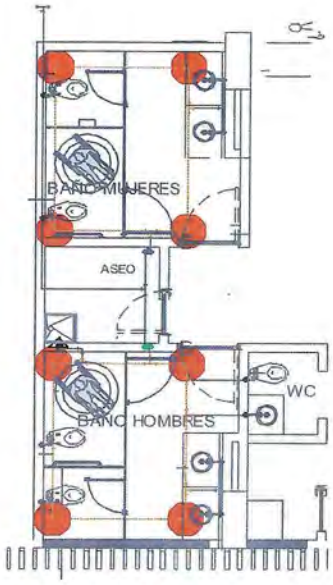
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

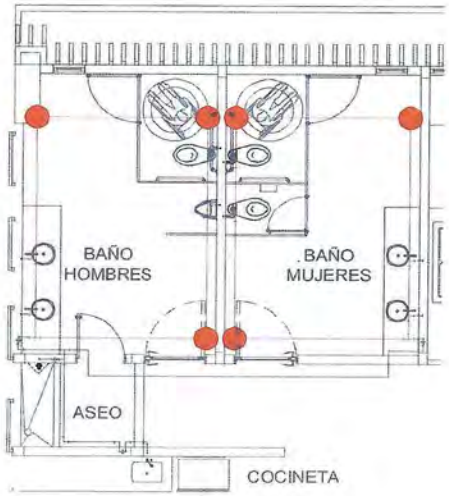
Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		

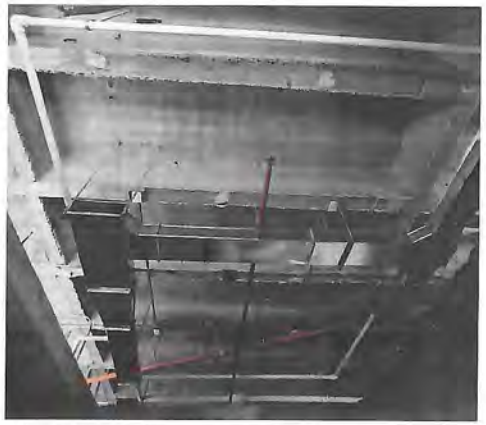
DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

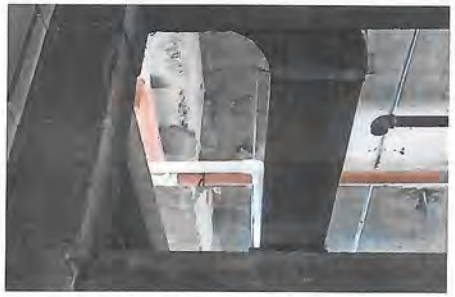
CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS**	
ITEM	**3.10.23**	**S/I CODO DE 90° DE 1-1/4" PVC - P SCH 40**		**UNIDAD**	**UND**

BLOQUE 1A - PRIMER PISO









CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

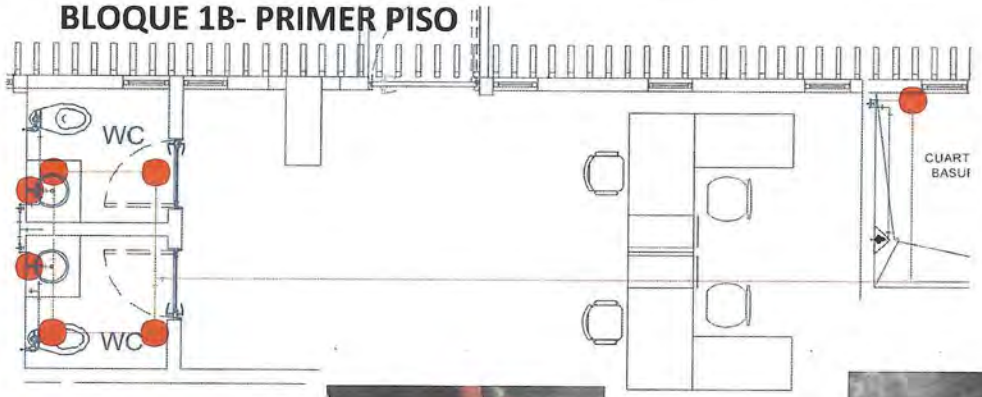
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.23	S/I CODO DE 90° DE 1-1/4" PVC - P SCH 40		UNIDAD	UND

BLOQUE 1B- PRIMER PISO









CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS		
ITEM	3.10.25	S/I CODO DE 90° DE 2" PVC - P SCH 40		UNIDAD	UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.10.25	S/I CODO DE 90° DE 2" PVC - P SCH 40	UND								
	PRIMER PISO		BLOQUE 1A	EJES A-B					2,00	2,00
				EJES C-D					1,00	1,00
	SEGUNDO PISO			SEGUNDO PISO					1,00	1,00

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	4,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	4,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

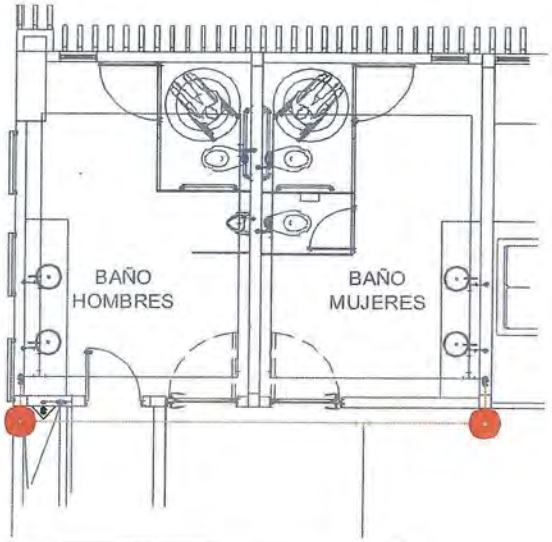
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

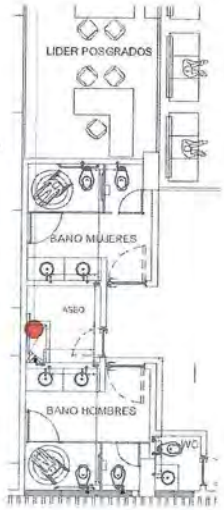
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.25	S/I CODO DE 90° DE 2" PVC - P SCH 40		UNIDAD	UND

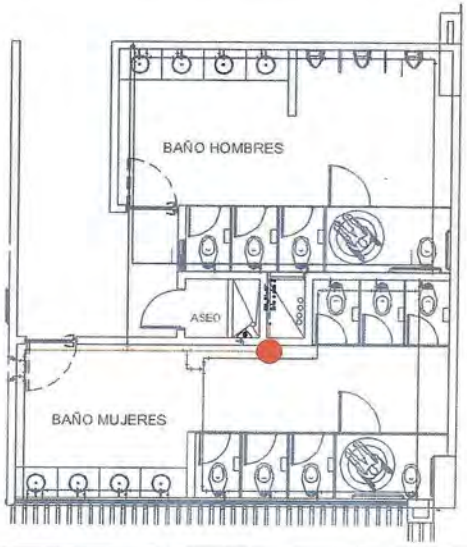
EJES A-B



EJES C-D



SEGUNDO PISO



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

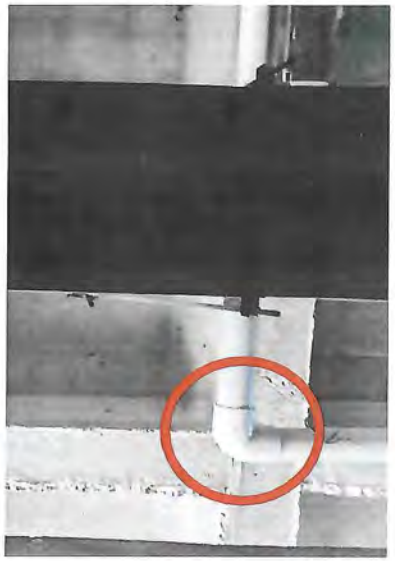
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.25	S/I CODO DE 90° DE 2" PVC - P SCH 40		UNIDAD	UND

PRIMER PISO EJES A-B



PRIMER PISO EJES C-D



SEGUNDO PISO



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	CONSORCIO CIS 56

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS**
ITEM	**3.10.26**	S/I CODO DE 90° 2-1/2" PVC - P SCH 40	**UNIDAD** **UND**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.10.26	S/I CODO DE 90° 2-1/2" PVC - P SCH 40	UND								
				BLOQUE 1B					1,00	1,00

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	1,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	1,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

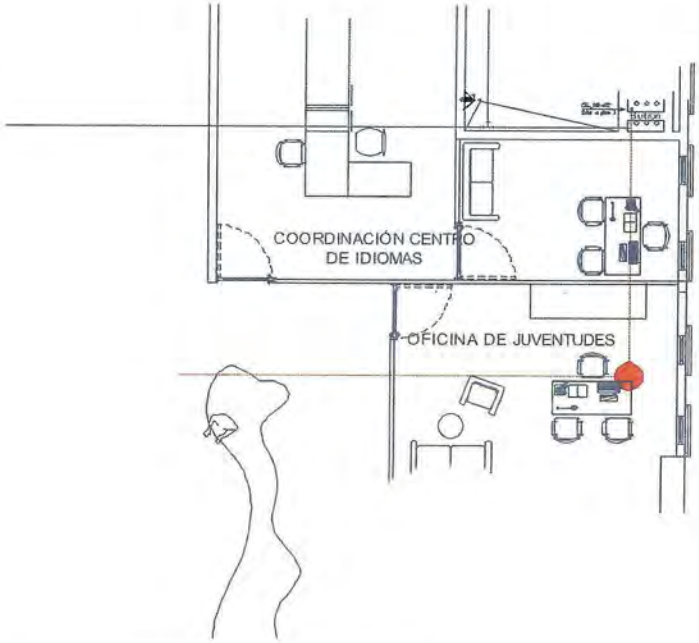
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS**	
ITEM	**3.10.26**	**S/I CODO DE 90° 2-1/2" PVC - P SCH 40**		**UNIDAD**	**UND**

BLOQUE 1B







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS		
ITEM	3.10.27	S/I CODO DE 90° DE 3" PVC - P SCH 40		UNIDAD	UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.10.27	S/I CODO DE 90° DE 3" PVC - P SCH 40	UND								
	PRIMER PISO			BLOQUE 1A					1,00	1,00

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	1,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	1,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

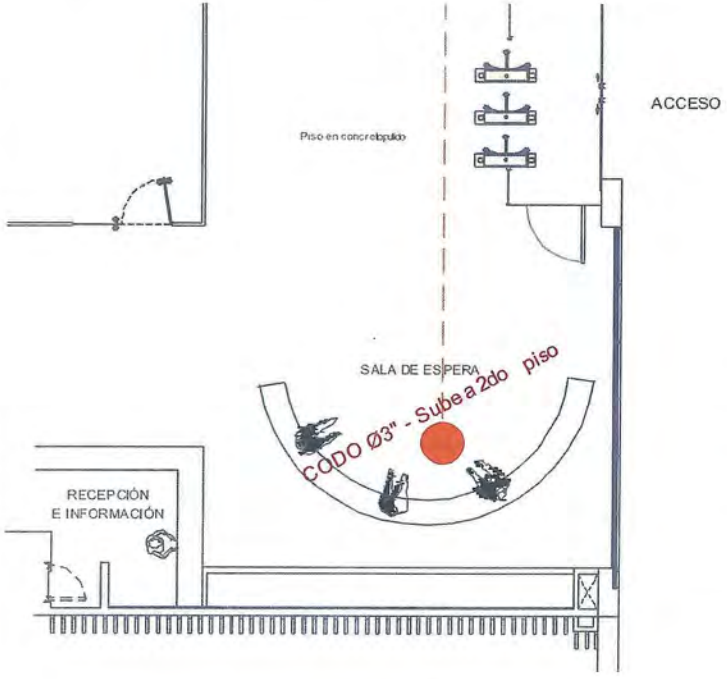
VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

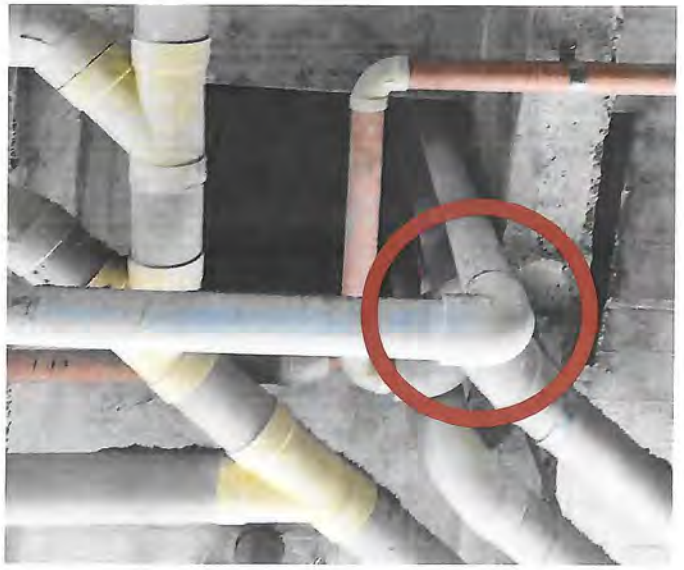
Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS**	
ITEM	**3.10.27**	**S/I CODO DE 90° DE 3" PVC - P SCH 40**		**UNIDAD**	**UND**



BLOQUE 1A - RECEPCION



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.11.INSTALACIONES SANITARIAS	
ITEM	3.11.04	PUNTO SANITARIO DE 2" PISO - SP-TP		UNIDAD	UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.11.04	PUNTO SANITARIO DE 2" PISO - SP-TP	UND								
	BLOQUE 1A		TERCER PISO	BAÑOS SALA DE JUNTAS					2,00	2,00

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	2,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	53,00
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	55,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S VoBo

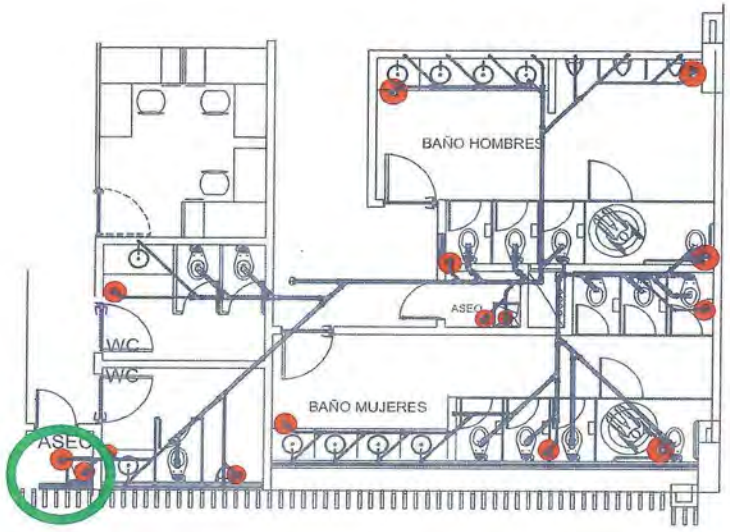
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	Stella Serpa C

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.11.INSTALACIONES SANITARIAS	
ITEM	3.11.04	PUNTO SANITARIO DE 2" PISO - SP-TP		UNIDAD	UND

Tercer piso





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Vo Bo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.11.INSTALACIONES SANITARIAS**
ITEM	**3.11.05**	**PUNTO SANITARIO DE 2" PARED -TP**	**UNIDAD** / **UND**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.11.05	PUNTO SANITARIO DE 2" PARED -TP	UND								
	BLOQUE 1A		PRIMER PISO							
				PUNTOS PARA LAVAMANOS - ACCESIBILIDAD					2,00	2,00

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	2,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	45,00
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	47,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

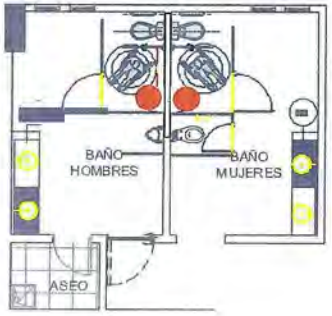
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.11.INSTALACIONES SANITARIAS**	
ITEM	**3.11.05**	**PUNTO SANITARIO DE 2" PARED -TP**		**UNIDAD**	**UND**

Primer piso
Accesibilidad







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Visto Bueno

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.11.INSTALACIONES SANITARIAS**
ITEM	**3.11.09**	**S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP**	**UNIDAD** **ML**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ML POR PUNTOS	PESO (KG)		
3.11.09	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP	ML								
	BLOQUE 1A									
			BAJANTES PRIMER PISO	TUBERIA DE 4 PULG	7,35				2,00	14,70
			SEGUNDO PISO	TUBERIA DE 4 PULG	6,10				1,00	6,10
			BAJANTES TERCER PISO	TUBERIA DE 4 PULG	4,60				2,00	9,20
	BLOQUE 1B									
	CUBIERTA		CUBIERTA	TUBERIA DE 4 PULG	59,82				1,00	59,82
			MENOS ACCESORIOS	TUBERIA DE 4 PULG	-5,69				1,00	-5,69
TOTAL ITEM ACTUAL (6)										84,13
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										148,27
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL										232,40

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

Vobo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

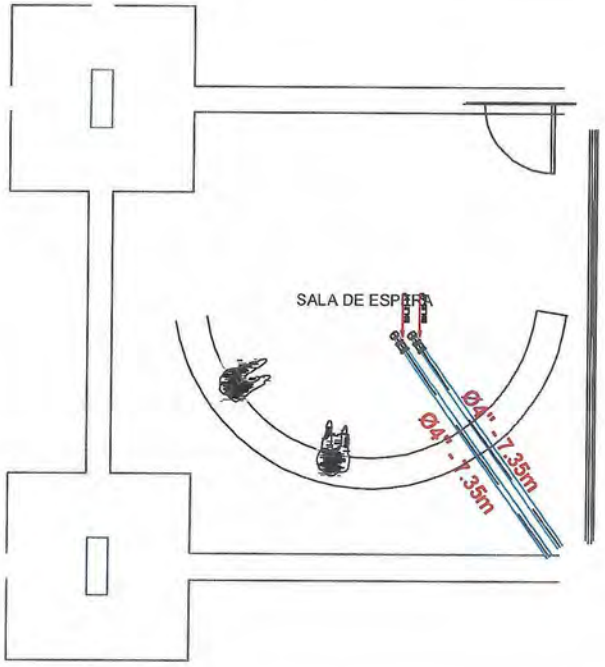
MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.11.INSTALACIONES SANITARIAS**	
ITEM	**3.11.09**	**S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP**		**UNIDAD**	**ML**



BAJANTES PRIMER PISO RECEPCION

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

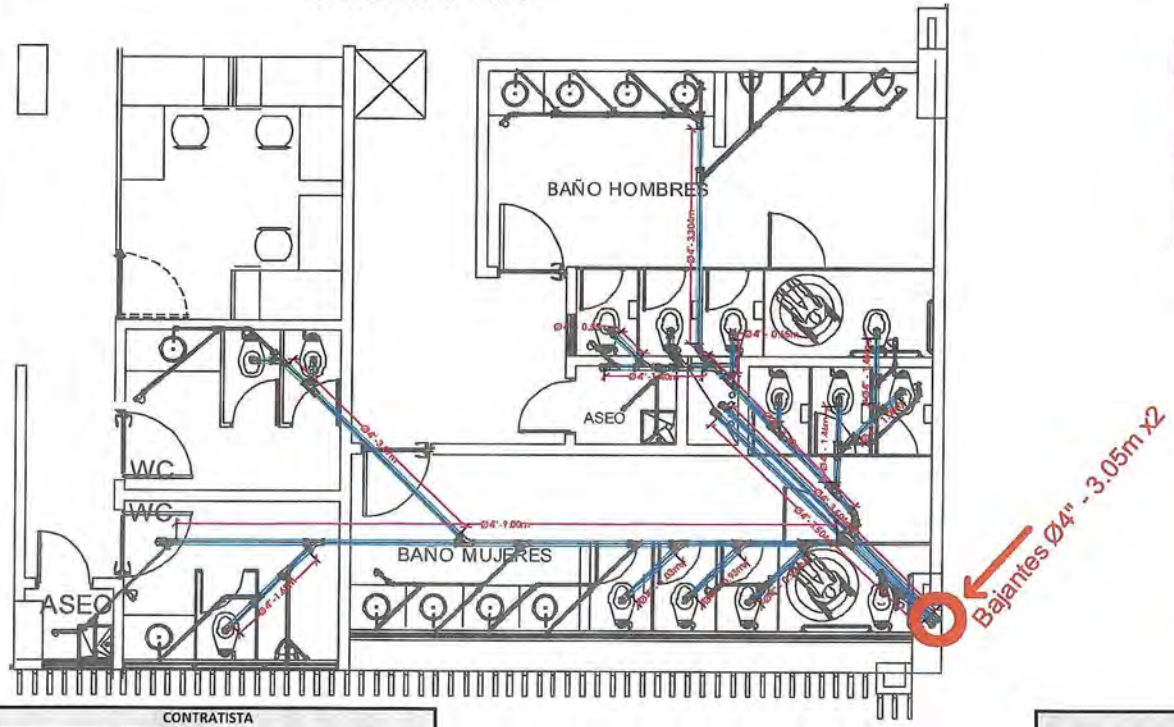
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.11.INSTALACIONES SANITARIAS	
ITEM	3.11.09	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP		UNIDAD	ML

SEGUNDO PISO







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

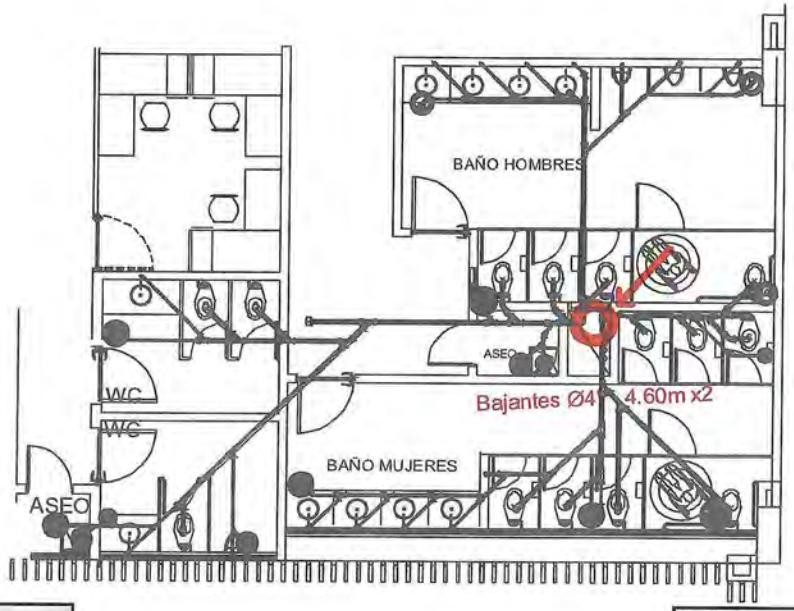
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.11.INSTALACIONES SANITARIAS	
ITEM	3.11.09	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP		UNIDAD	ML

Tercer piso



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.11.INSTALACIONES SANITARIAS	
ITEM	3.11.09	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP		UNIDAD	ML

TERCER PISO



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

Vo8o

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

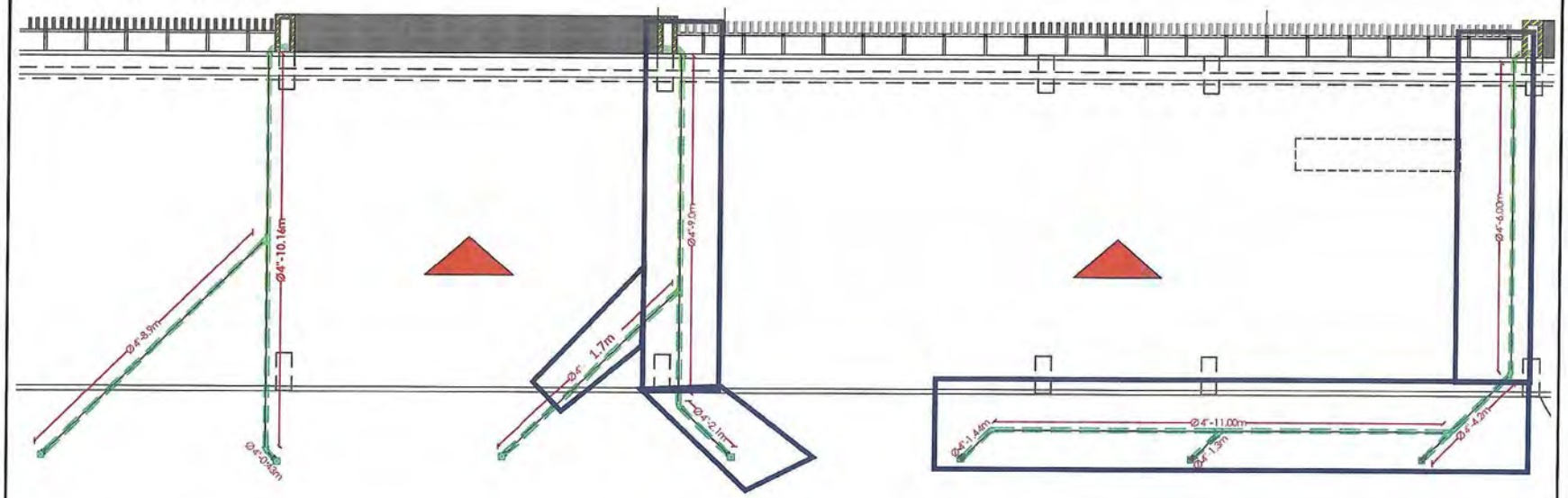
CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		**SUBCAPITULO**	3.11.INSTALACIONES SANITARIAS	
ITEM	3.11.09	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP		**UNIDAD**	ML

CUBIERTA



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

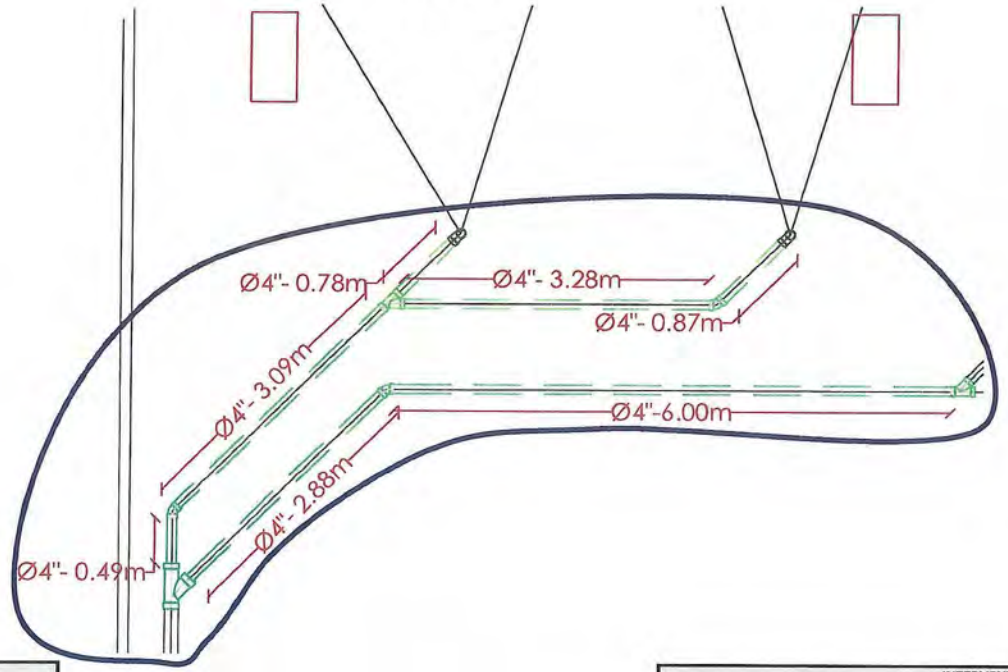
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.11.INSTALACIONES SANITARIAS	
ITEM	3.11.09	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP		UNIDAD	ML

CUBIERTA



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.11.INSTALACIONES SANITARIAS	
ITEM	3.11.09	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP		UNIDAD	ML

CUBIERTA



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.11.INSTALACIONES SANITARIAS	
ITEM	3.11.09	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP		UNIDAD	ML

CUBIERTA



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.11.INSTALACIONES SANITARIAS					
ITEM	3.11.14	S/I YEE DE 4" PVC -S						UNIDAD	UND
# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ML POR PUNTOS	PESO (KG)		
3.11.14	S/I YEE DE 4" PVC -S	UND								
			CUBIERTA	AGUAS LLUVIAS					13,00	13,00
TOTAL ITEM ACTUAL (6)										13,00
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										45,00
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL										58,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

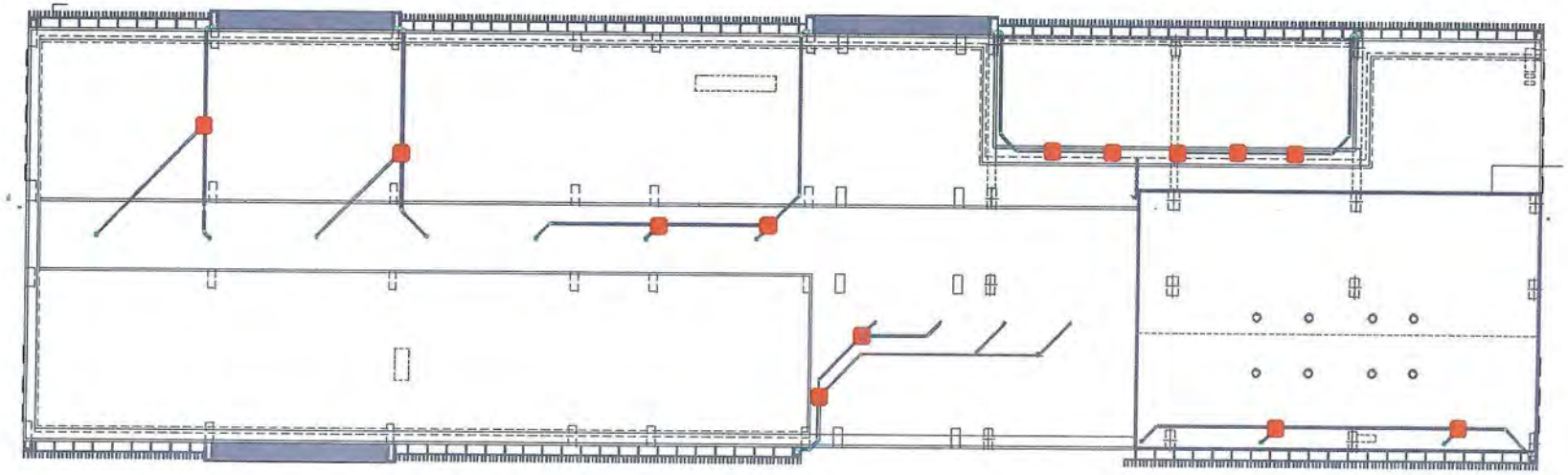
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.11.INSTALACIONES SANITARIAS	
ITEM	3.11.14	S/I YEE DE 4" PVC -S		UNIDAD	UND

CUBIERTA AGUAS LLUVIAS



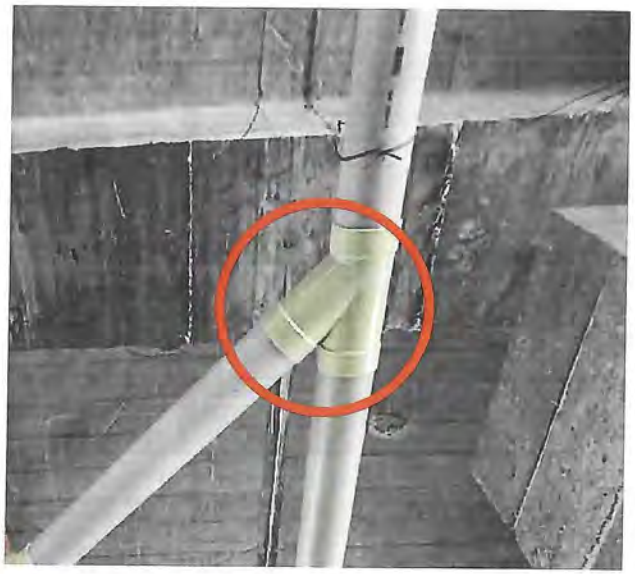
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.11.INSTALACIONES SANITARIAS	
ITEM	3.11.14	S/I YEE DE 4" PVC-S		UNIDAD	UND





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.11.INSTALACIONES SANITARIAS	UNIDAD	UND
ITEM	3.11.16	S/I YEE DE 4X3" PVC -S			

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ML POR PUNTOS	PESO (KG)		
3.11.16	S/I YEE DE 4X3" PVC -S	UND								
	BLOQUE 1A		PRIMER PISO	BAÑOS EJES A-B ENTRE EJES 3 Y 4					1,00	1,00
				BAÑOS EJES C-D ENTRE 1 Y 2						

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	1,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	6,00
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	7,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

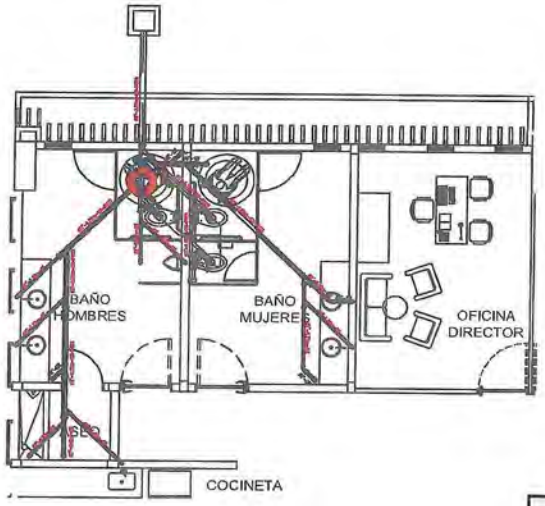
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.11.INSTALACIONES SANITARIAS	
ITEM	3.11.16	S/I YEE DE 4X3" PVC -S		UNIDAD	UND

Primer piso 1A
Baños ejes A–B



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.12.INSTALACIONES SANITARIAS - VENTILACION SANITARIA**
ITEM	**3.12.01**	**S/I TUBERIA DE SANITARIA VENTILACION DE 2" L**	**UNIDAD** **M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ML POR PUNTOS	PESO (KG)		
3.12.01	S/I TUBERIA DE SANITARIA VENTILACION DE 2" L	M								0,00
	BLOQUE 1B		PRIMER PISO	TUBERIA 2 PULG	28,20				1,00	28,20
										0,00
										0,00
										0,00
	BLOQUE 1A		PRIMER PISO	TUBERIA 2 PULG	25,81				1,00	25,81
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
TOTAL ITEM ACTUAL (6)										54,01
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										85,50
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL										139,51

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

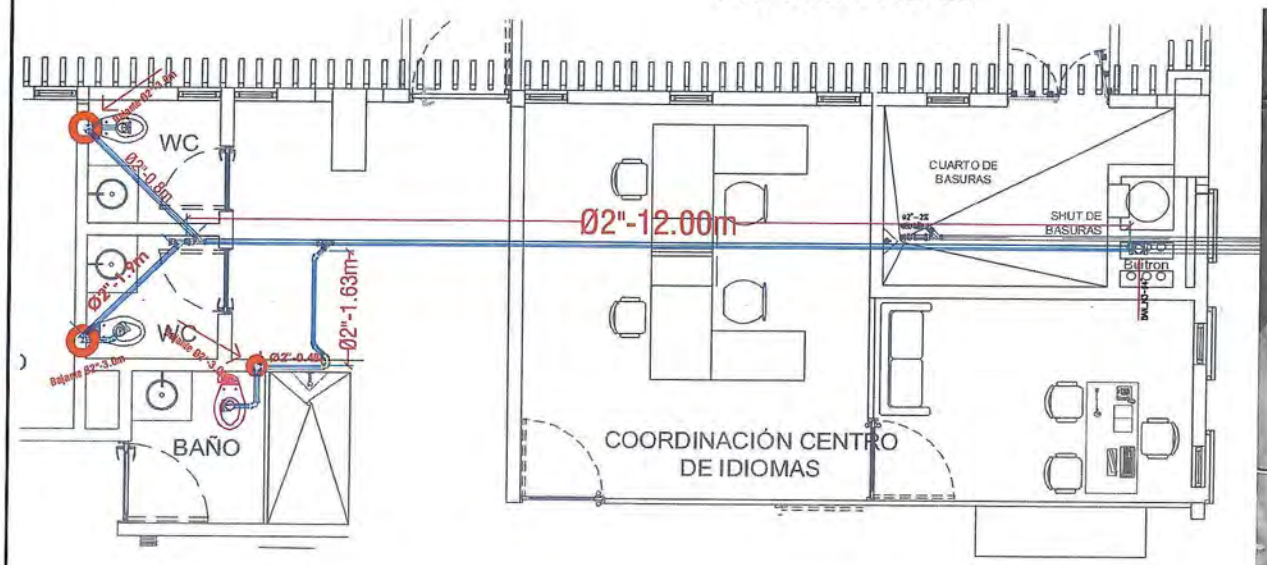
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.12.INSTALACIONES SANITARIAS - VENTILACION SANITARIA	
ITEM	3.12.01	S/I TUBERIA DE SANITARIA VENTILACION DE 2" L		UNIDAD	M

PRIMER PISO 1B





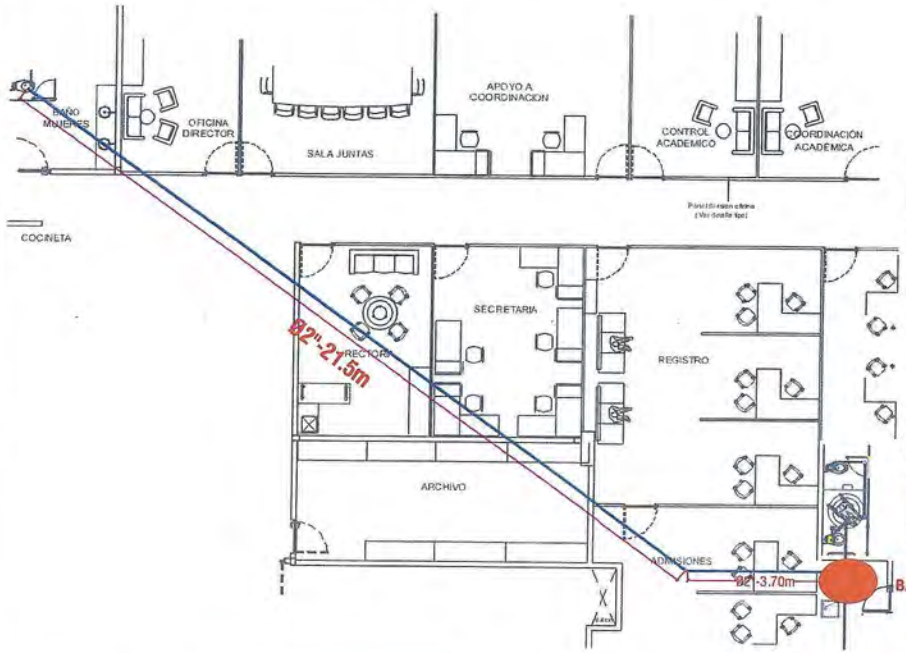
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.12.INSTALACIONES SANITARIAS - VENTILACION SANITARIA	
ITEM	3.12.01	S/I TUBERIA DE SANITARIA VENTILACION DE 2" L		UNIDAD	M



PRIMER PISO 1A



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**
ITEM	**3.17.01.01**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH580VAEUBS1 DE 476,678 BTU/h**	**UNIDAD** / **UND**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH580VAEUBS1 DE 476,678 BTU/h	UND								
			CUBIERTA	UNIDAD CONDENSADORA PISO 1 LADO A					1,00	1,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	**1,00**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**0,00**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**1,00**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH580VAEUBS1 DE 476,678 BTU/h		UNIDAD	UND

CONDENSADORAS VRF PISO LADO A

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH580VAEUBS1 DE 476,678 BTU/h		UNIDAD	UND





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	Stella Serpa

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS
ÍTEM	3.17.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH400VAEUBS1 DE 330,164 BTU/h	UNIDAD: UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH400VAEUBS1 DE 330,164 BTU/h	UND								
			CUBIERTA	UNIDAD CONDENSADORA PISO 1 LADO B					1,00	1,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	1,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	1,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH400VAEUBS1 DE 330,164 BTU/h		UNIDAD	UND



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH400VAEUBS1 DE 330,164 BTU/h		UNIDAD	UND





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS
ITEM	3.17.01.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH540VAEUBS1 DE 480.020 BTU/h	UNIDAD: UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.01.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH540VAEUBS1 DE 480.020 BTU/h	UND								
			CUBIERTA	UNIDAD CONDENSADORA PISO 2 LADO A					1,00	1,00
			CUBIERTA	UNIDAD CONDENSADORA PISO 3 LADO A					1,00	1,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	2,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	2,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA	CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**		
ITEM	**3.17.01.03**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH540VAEUBS1 DE 480.020 BTU/h**		**UNIDAD**	**UND**



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.01.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH540VAEUBS1 DE 480.020 BTU/h		UNIDAD	UND





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS
ITEM	3.17.01.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH420VAEUBS1 DE 377.693 BTU/h	UNIDAD: UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.01.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH420VAEUBS1 DE 377.693 BTU/h	UND								
			CUBIERTA	UNIDAD CONDENSADORA PISO 2 LADO B					1,00	1,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	1,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	1,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.01.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH420VAEUBS1 DE 377.693 BTU/h		UNIDAD	UND



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.01.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH420VAEUBS1 DE 377.693 BTU/h		UNIDAD	UND





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

ALCALDÍA DE MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS						
ITEM	3.17.01.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH380VAEUBS1 DE 336.475 BTU/h						UNIDAD	UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.01.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH380VAEUBS1 DE 336.475 BTU/h	UND								
			CUBIERTA	UNIDAD CONDENSADORA PISO 3 LADO B					1,00	1,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	1,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	1,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.01.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH380VAEUBS1 DE 336.475 BTU/h		UNIDAD	UND



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.01.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH380VAEUBS1 DE 336.475 BTU/h		UNIDAD	UND





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS		
ITEM	3.17.01.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH260VAEUBS1 DE 244.537 BTU/h		UNIDAD	UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.01.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH260VAEUBS1 DE 244.537 BTU/h	UND								
			CUBIERTA	UNIDAD CONDENSADORA MEZANINE					1,00	1,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	1,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	1,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.01.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH260VAEUBS1 DE 244.537 BTU/h		UNIDAD	UND



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**	
ITEM	**3.17.01.06**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH260VAEUBS1 DE 244.537 BTU/h**		**UNIDAD**	**UND**





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS
ITEM	3.17.01.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 1 VIA JDKS056H0PSAS DE 18,000 BTU/h	UNIDAD: UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.01.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 1 VIA JDKS056H0PSAS DE 18,000 BTU/h	UND								
			PISO 1	UNIDADES EVAPORADORAS PISO 1					8,00	8,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	8,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	8,00

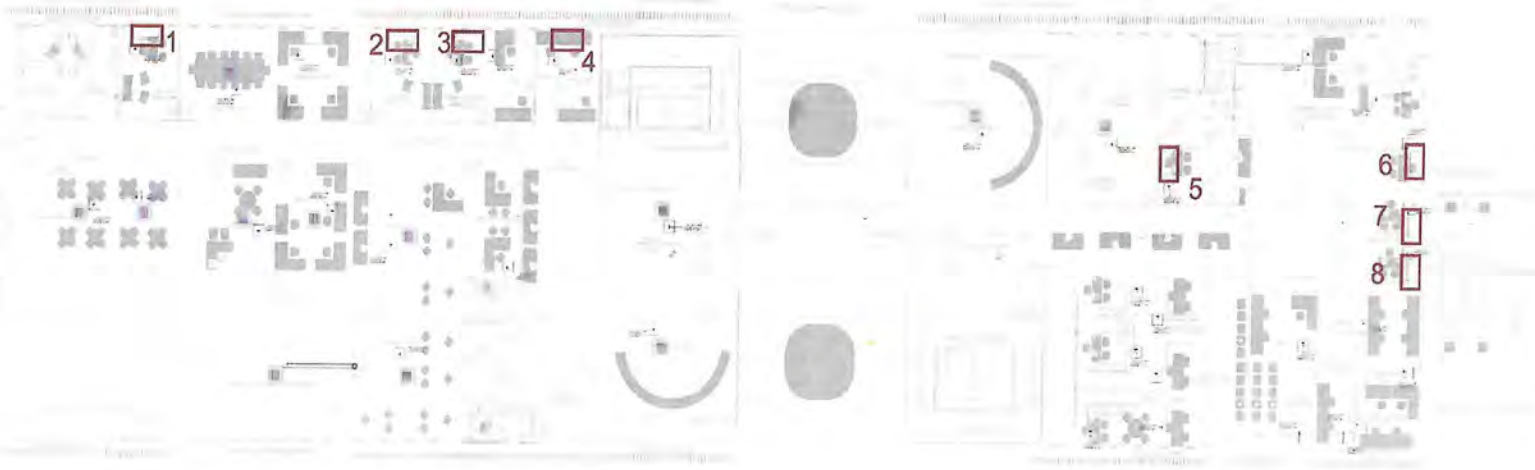
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.01.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 1 VIA JDKS056H0PSAS DE 18,000 BTU/h		UNIDAD	UND



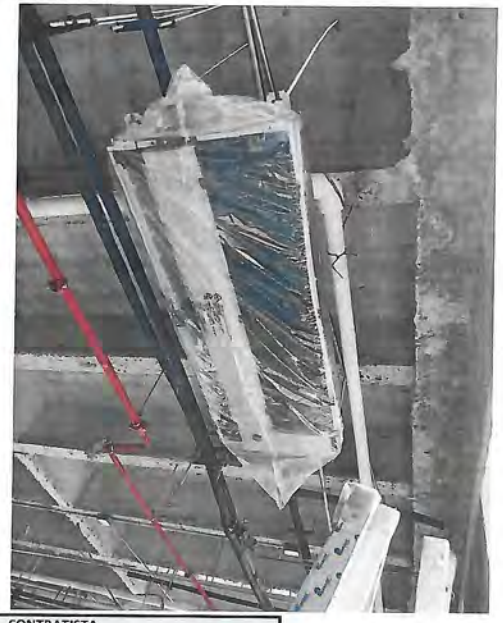
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**	
ITEM	**3.17.01.09**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 1 VIA JDKS056H0PSAS DE 18,000 BTU/h**		**UNIDAD**	**UND**





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.01.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS JTKF112H0PSAQ DE 36,000 BTU/h		UNIDAD	UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.01.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS JTKF112H0PSAQ DE 36,000 BTU/h	UND								
			PISO 2	EVAPORADORA CASSETTE DE 36KBTU					1,00	1,00
			PISO 3	EVAPORADORA CASSETTE DE 36KBTU					1,00	1,00
TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)										2,00
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										1,00
ACTA 5										0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										3,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**	
ITEM	**3.17.01.12**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS JTKF112H0PSAQ DE 36,000 BTU/h**		**UNIDAD**	**UND**

PISO 2



PISO 3



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**		
ITEM	**3.17.01.12**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS JTKF112H0PSAQ DE 36,000 BTU/h**		**UNIDAD**	**UND**





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS
ITEM	3.17.01.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS JTKF140H0PSAQ DE 48,000 BTU/h	UNIDAD: UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.01.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS JTKF140H0PSAQ DE 48,000 BTU/h	UND								
			PISO 1	CASSETTE DE 4KBTU					4,00	4,00
			PISO 2	CASSETTE DE 4KBTU					21,00	21,00
			PISO 3	CASSETTE DE 4KBTU					11,00	11,00
			MEZANINE	CASSETTE DE 4KBTU					2,00	2,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	38,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	38,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

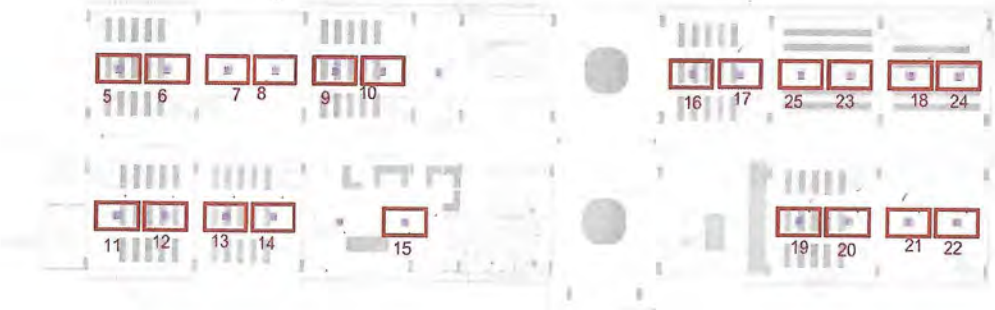
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.01.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS JTKF140H0PSAQ DE 48,000 BTU/h		UNIDAD	UND

PISO 1



PISO 2



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

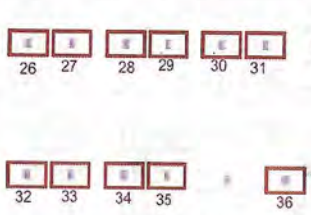
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.01.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS JTKF140H0PSAQ DE 48,000 BTU/h		UNIDAD	UND

PISO 3



MEZANINE



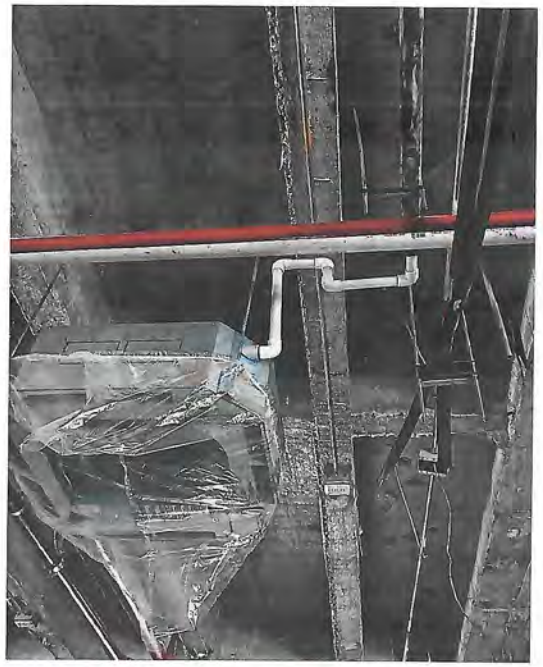
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**	
ITEM	**3.17.01.13**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS JTKF140H0PSAQ DE 48,000 BTU/h**		**UNIDAD**	**UND**





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS		
ITEM	3.17.01.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS JTKF160H0PSAQ DE 60,000 BTU/h		UNIDAD	UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.01.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS JTKF160H0PSAQ DE 60,000 BTU/h	UND								
			PISO 2	UNIDAD INTERIOR TIPO CASSETTE					7,00	7,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	7,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	6,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	13,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.01.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS JTKF160H0PSAQ DE 60,000 BTU/h		UNIDAD	UND

PISO 2



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

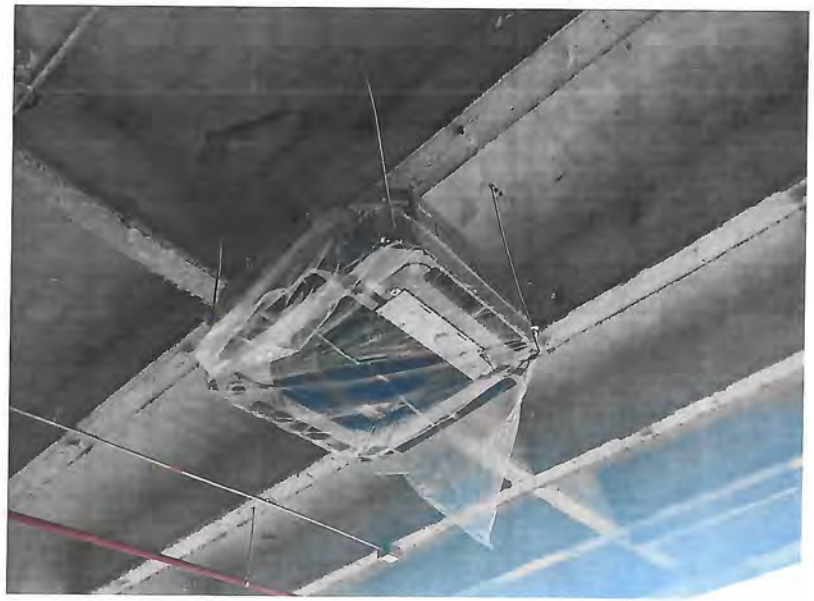
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**	
ITEM	**3.17.01.14**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS JTKF160H0PSAQ DE 60,000 BTU/h**		**UNIDAD**	**UND**





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS
ITEM	3.17.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN INTERIOR BRANCH MODELO MW-NP692A3	UNIDAD: UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN INTERIOR BRANCH MODELO MW-NP692A3	UND		IDENTIFICADO CON COLOR AZUL						
	7121									
			BLOQUE 2B	SEGUNDO PISO					2,00	2,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	2,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	9,00
ACTA 5	6,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	17,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN INTERIOR BRANCH MODELO MW-NP692A3		UNIDAD	UND

SEGUNDO PISO (BLOQUE 2A Y 2B)





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS
ITEM	3.17.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTACION CENTRAL DE CONTROL MODELO JWBA101EWS	UNIDAD: UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTACION CENTRAL DE CONTROL MODELO JWBA101EWS	UND								
			PISO 1	CONTROL CENTRAL SISTEMAS PISO 1					2,00	2,00
			PISO 2	CONTROL CENTRAL SISTEMAS PISO 2					2,00	2,00
			PISO 3	CONTROL CENTRAL SISTEMAS PISO 3					2,00	2,00
			MEZANINE	CONTROL CENTRAL SISTEMAS MEZANINE					1,00	1,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	7,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	7,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTACION CENTRAL DE CONTROL MODELO JWBA101EWS		UNIDAD	UND

PISO 1



PISO 2



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS		
ITEM	3.17.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTACION CENTRAL DE CONTROL MODELO JWBA101EWS		UNIDAD	UND

PISO 3



MEZANINE



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTACION CENTRAL DE CONTROL MODELO JWBA101EWS		UNIDAD	UND





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**
ITEM	**3.17.04.04**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 1 1/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)**	**UNIDAD** **M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.04.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 1 1/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M								
	BLOQUE 1A		TUBERIA PRINCIPAL		6,00				1,00	6,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	**6,00**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**30,10**
ACTA 5	**25,90**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**62,00**

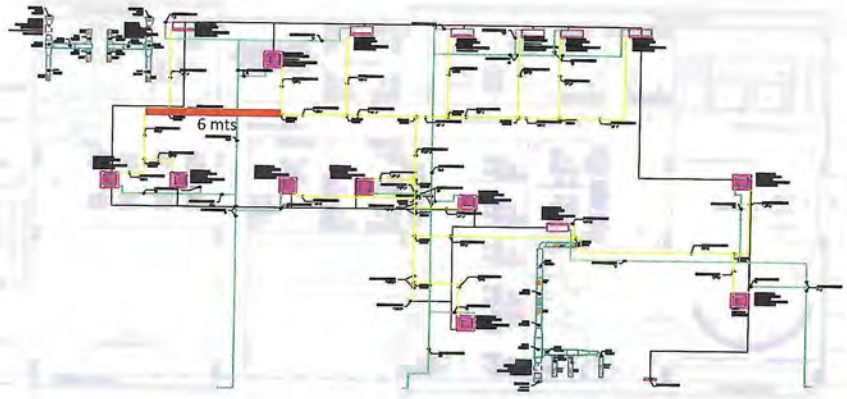
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA	CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.04.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 1 1/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)		UNIDAD	M



BLOQUE 1A- PRIMER PISO

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORIA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.04.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 1 1/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)		UNIDAD	M



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS
ITEM	3.17.04.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 7/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)	UNIDAD: M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.04.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 7/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M								
	BLOQUE 1A		TUBERIA PRINCIPAL		7,00				1,00	7,00
			TUBERIA PRINCIPAL		-1,20				1,00	-1,20

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	5,80
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	7,30
ACTA 5	12,90
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	26,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

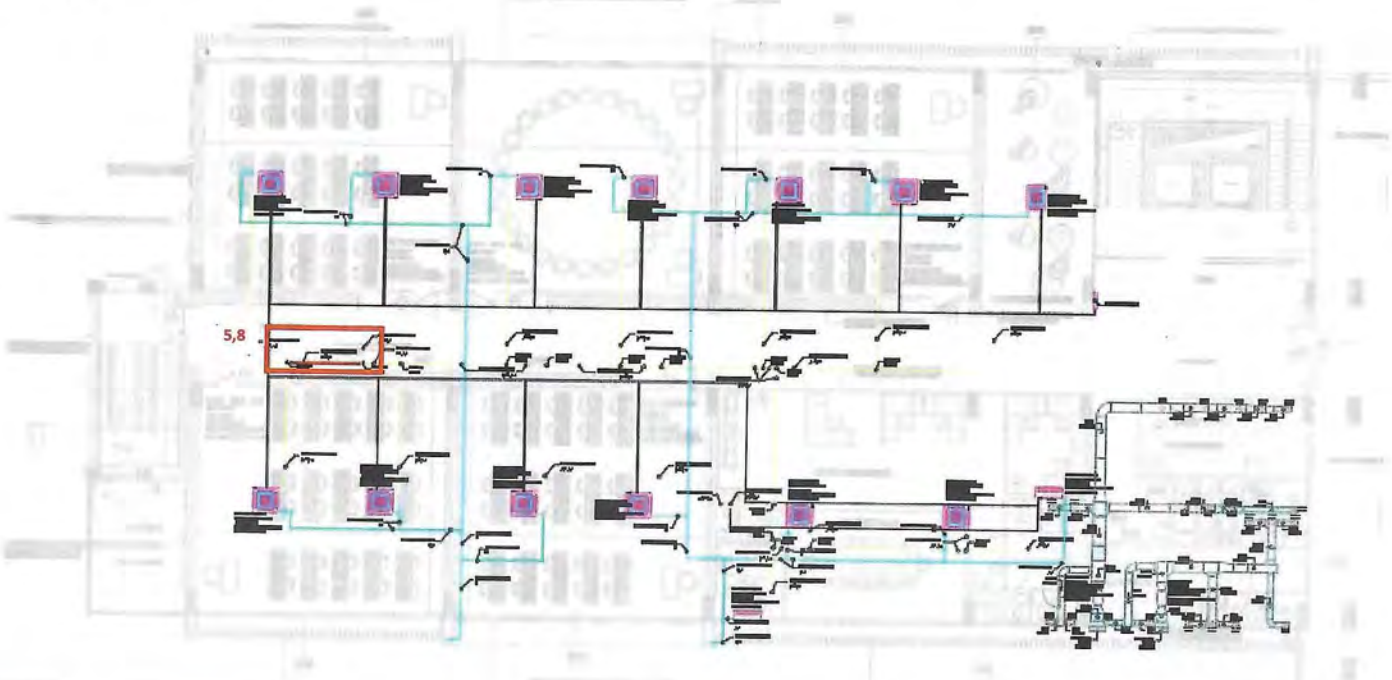
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.04.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 7/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)		UNIDAD	M

Fabrica 2D]



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.04.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 7/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)		UNIDAD	M



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS
ITEM	3.17.05.02	3.17.05.02 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 2 (INCLUYE AISLAMIENTO)	UNIDAD: M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.05.02	3.17.05.02 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 2 (INCLUYE AISLAMIENTO)	M								
	PISO 1	1	TUBERIA DRENANES	CONEXIONES Y BAJANTES	43,00				1,00	43,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	43,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	43,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS		
ITEM	3.17.05.02	3.17.05.02 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 2 (INCLUYE AISLAMIENTO)		UNIDAD	M



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**	
ITEM	**3.17.05.02**	**3.17.05.02 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 2 (INCLUYE AISLAMIENTO)**		**UNIDAD**	**M**





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**	
ITEM	**3.17.05.03**	**3.17.05.03 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1 1-2 (INCLUYE AISLAMIENTO)**		**UNIDAD**	**M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.05.03	3.17.05.03 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1 1-2 (INCLUYE AISLAMIENTO)	M								
	PISO 1		TUBERIA DRENAJES	CONEXIONES Y BAJANTES	70,00				1,00	70,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	**70,00**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**0,00**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**70,00**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**	
ITEM	**3.17.05.03**	**3.17.05.03 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1 1-2 (INCLUYE AISLAMIENTO)**		**UNIDAD**	**M**



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**	
ITEM	**3.17.05.03**	**3.17.05.03 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1 1-2 (INCLUYE AISLAMIENTO)**		**UNIDAD**	**M**





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**	
ITEM	**3.17.05.04**	**3.17.05.04 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1 (INCLUYE AISLAMIENTO)**		**UNIDAD**	**M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.05.04	3.17.05.04 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1 (INCLUYE AISLAMIENTO)	M								
	PISO 1		TUBERIA DRENAJES	DRENAJES DE CASSETTE DE 4 VIAS Y CONEXIONES	70,00				1,00	70,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	70,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	70,00

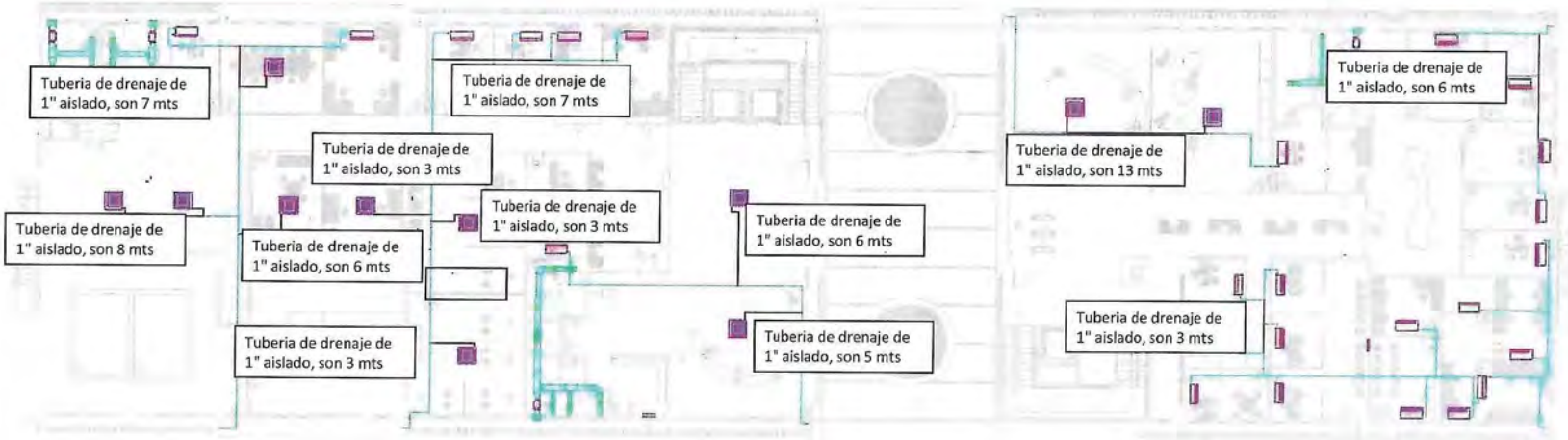
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.05.04	3.17.05.04 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1 (INCLUYE AISLAMIENTO)		UNIDAD	M



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

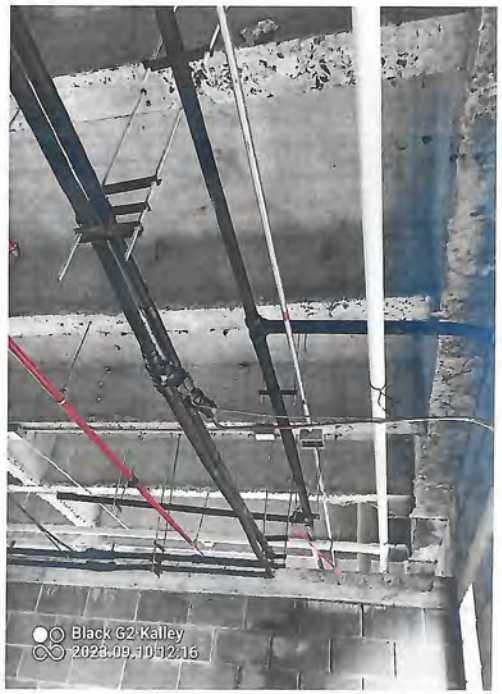
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**	
ITEM	**3.17.05.04**	**3.17.05.04 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1 (INCLUYE AISLAMIENTO)**		**UNIDAD**	**M**





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS		
ITEM	3.17.05.05	3.17.05.05 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 3-4 (INCLUYE AISLAMIENTO)		UNIDAD	M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.05.05	3.17.05.05 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 3-4 (INCLUYE AISLAMIENTO)	M								
	PISO 1		TUBERIA DRENAJES	DRENAJES DE CASSETTE DE 1 VIA	90,00				1,00	90,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	90,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	90,00

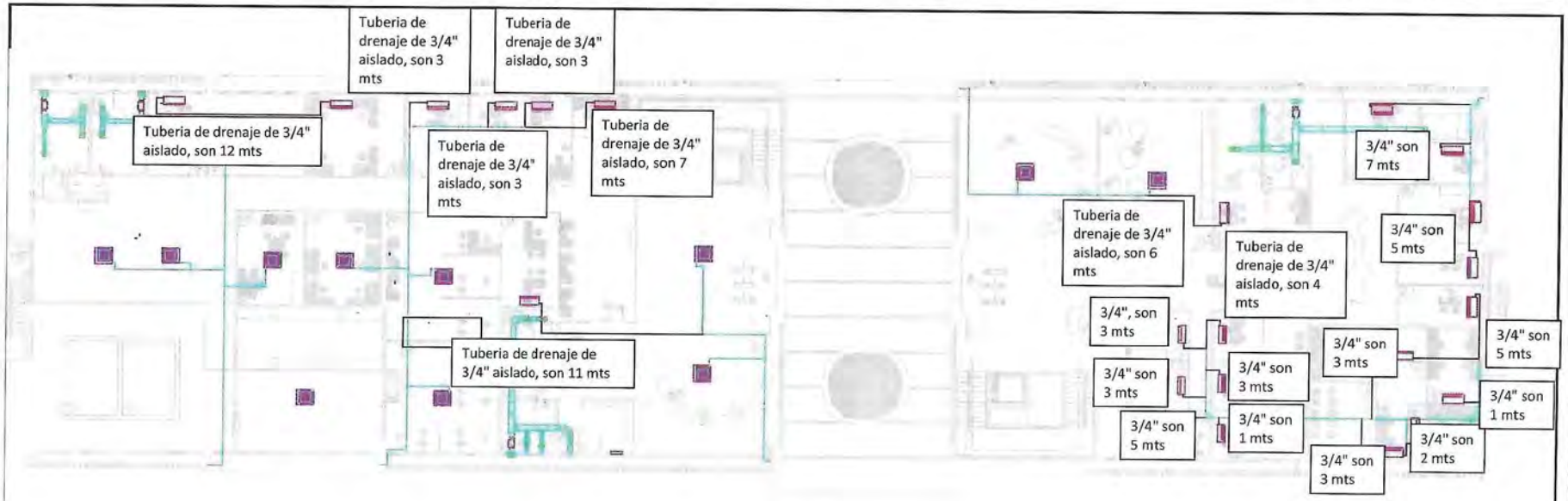
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.05.05	3.17.05.05 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 3-4 (INCLUYE AISLAMIENTO)		UNIDAD	M



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

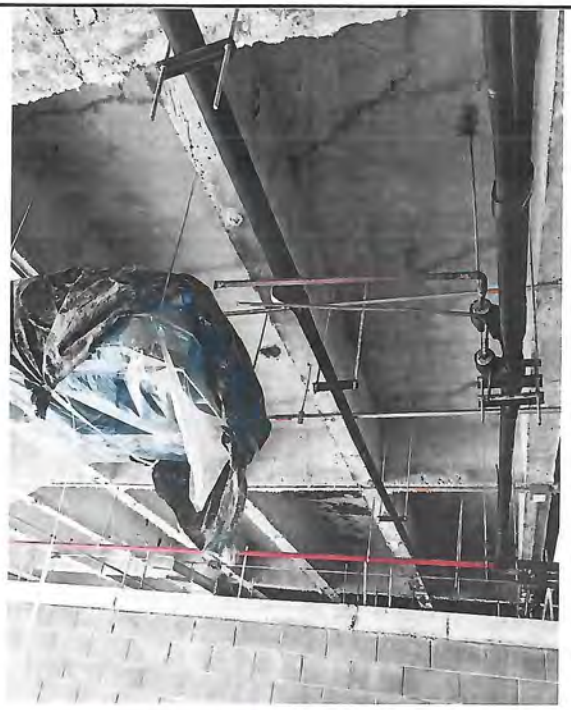
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**	
ITEM	**3.17.05.05**	**3.17.05.05 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 3-4 (INCLUYE AISLAMIENTO)**		**UNIDAD**	**M**





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**	
ITEM	**3.17.06.01**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTOS EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 24 .**		**UNIDAD**	**M2**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTOS EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 24 .	M2								
			BAÑO 1 PISO 1	PRIMER PISO	1,00	0,76			1,00	0,76
					1,00	2,49			1,00	2,49
					1,00	1,85			1,00	1,85
					1,00	2,43			1,00	2,43
					1,00	1,85			1,00	1,85
					1,00	1,55			1,00	1,55
			BAÑO 2 PISO 1		1,00	0,76			1,00	0,76
					1,00	2,49			1,00	2,49
					1,00	1,85			1,00	1,85
					1,00	2,43			1,00	2,43
					1,00	1,85			1,00	1,85
					1,00	1,55			1,00	1,55

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS					
ITEM	3.17.06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTOS EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 24 .						UNIDAD	M2
		BAÑO 3 PISO 1		1,00	1,54			1,00	1,54
				1,00	3,28			1,00	3,28
				1,00	4,54			1,00	4,54
				1,00	4,56			1,00	4,56
				1,00	3,29			1,00	3,29
				1,00	2,77			1,00	2,77
				1,00	2,46			1,00	2,46
				1,00	3,53			1,00	3,53
		BAÑO 4 PISO 1		1,00	1,14			1,00	1,14
				1,00	4,89			1,00	4,89
				1,00	9,16			1,00	9,16
				1,00	3,93			1,00	3,93
				1,00	1,12			1,00	1,12
				1,00	2,77			1,00	2,77
				1,00	1,25			1,00	1,25
				1,00	1,51			1,00	1,51
TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)									73,60
ACTA 1									0,00
ACTA 2									0,00
ACTA 3									0,00
ACTA 4									0,00
ACTA 5									0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL									73,60

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**	
ITEM	**3.17.06.01**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTOS EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 24 .**		**UNIDAD**	**M2**



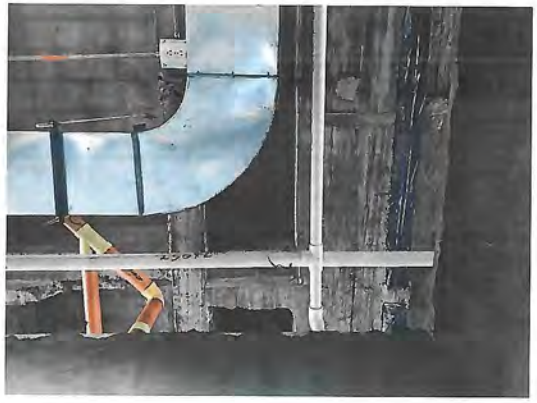
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTOS EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 24 .		UNIDAD	M2







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	5. AUDIO Y TECNOLOGIA (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	5.01 SALONES		
ITEM	5.01.09	SUMINITRO E INSTALACIÒN DE VIDEO BEAM INTERACTIVO-TAMAÑO - DISTANCIA PROYECTADA: 60" A 100" - (35.4 - 60.1CM)-NÚMERO DE PIXELES: 1,024,000 PIXELES (1280 X 800) X 3-3,500 LÚMENES-TECNOLOGÍA EPSON 3LCD DE 3 CHIPS-RESOLUCIÓN NATIVA: WXGA. INCLUYE CABLE HDMI DE (10) METROS		UNIDAD	UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
5.01.09	SUMINITRO E INSTALACIÒN DE VIDEO BEAM INTERACTIVO-TAMAÑO - DISTANCIA PROYECTADA: 60" A 100" - (35.4 - 60.1CM)-NÚMERO DE PIXELES: 1,024,000 PIXELES (1280 X 800) X 3-3,500 LÚMENES-TECNOLOGÍA EPSON 3LCD DE 3 CHIPS-RESOLUCIÓN NATIVA: WXGA. INCLUYE CABLE HDMI DE (10) METROS	UND								
			BLOQUE 1A - PISO 2	AULA TIC 1					1,00	1,00
			BLOQUE 1A - PISO 2	AULA TIC 2					1,00	1,00
			BLOQUE 1A - PISO 2	AULA TIC 3					1,00	1,00
			BLOQUE 1A - PISO 2	AULA TIC 4					1,00	1,00
			BLOQUE 1A - PISO 2	AULA TIC 5					1,00	1,00
			BLOQUE 1A - PISO 3	AULA TIC 11					1,00	1,00
			BLOQUE 1A - PISO 3	AULA TIC 12					1,00	1,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	7,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	5,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	12,00

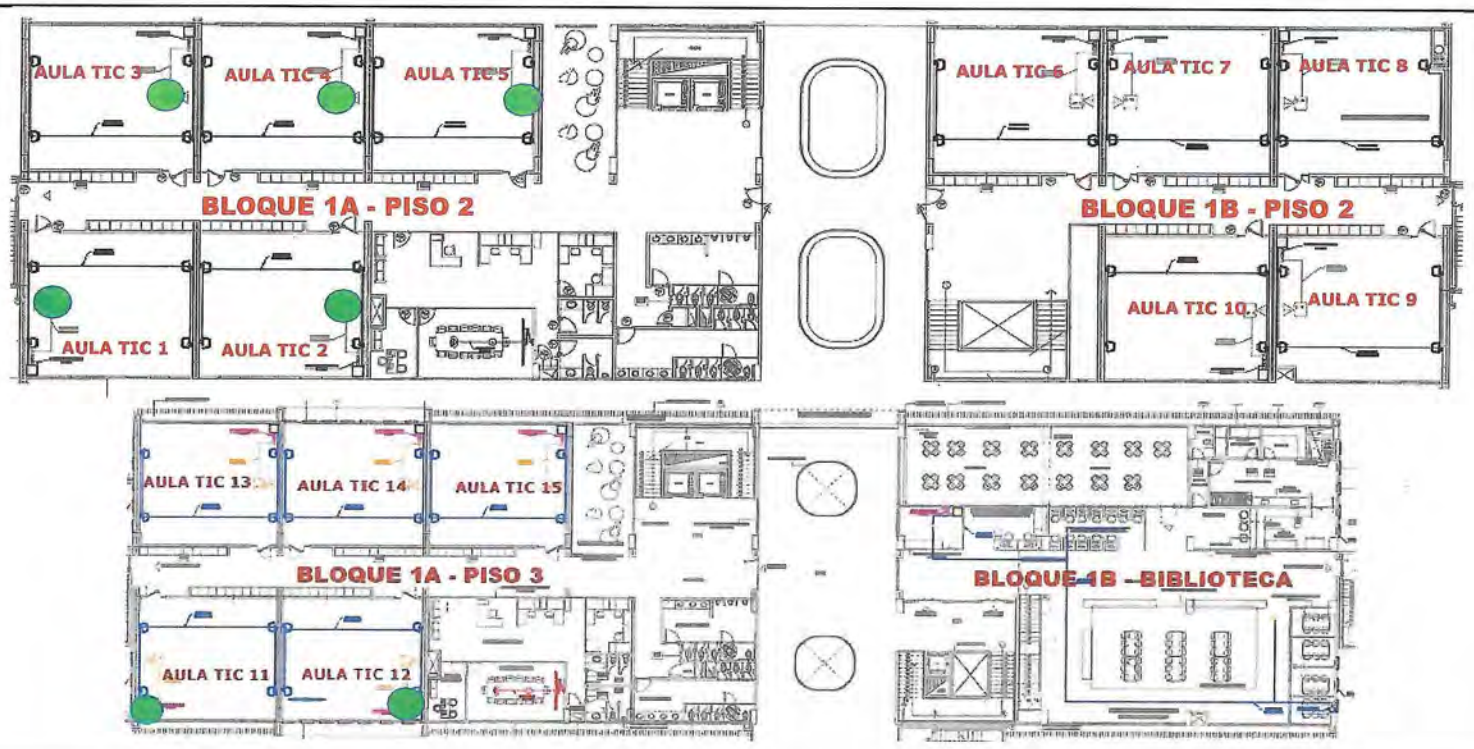
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VOBO

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**5. AUDIO Y TECNOLOGIA (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**5.01 SALONES**	
ITEM	**5.01.09**	**SUMINITRO E INSTALACIÒN DE VIDEO BEAM INTERACTIVO-TAMAÑO - DISTANCIA PROYECTADA: 60" A 100" - (35.4 - 60.1CM)-NÚMERO DE PIXELES: 1,024,000 PIXELES (1280 X 800) X 3-3,500 LÚMENES-TECNOLOGÍA EPSON 3LCD DE 3 CHIPS-RESOLUCIÓN NATIVA: WXGA. INCLUYE CABLE HDMI DE (10) METROS**		**UNIDAD**	**UND**



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

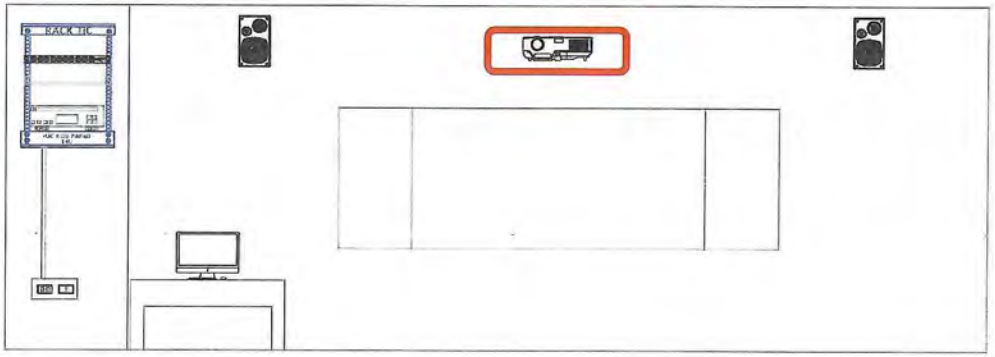
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**5. AUDIO Y TECNOLOGIA (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**5.01 SALONES**	
ITEM	**5.01.09**	**SUMINITRO E INSTALACIÒN DE VIDEO BEAM INTERACTIVO-TAMAÑO - DISTANCIA PROYECTADA: 60" A 100" - (35.4 - 60.1CM)-NÚMERO DE PIXELES: 1,024,000 PIXELES (1280 X 800) X 3-3,500 LÚMENES-TECNOLOGÍA EPSON 3LCD DE 3 CHIPS-RESOLUCIÓN NATIVA: WXGA. INCLUYE CABLE HDMI DE (10) METROS**		**UNIDAD**	**UND**

DETALLE EQUIPOS AULA TIC







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO**	**SUBCAPITULO**	**7.08.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRA INCENDIOS**		
ITEM	**7.01.08**	**SALIDA PARA MODULO DE RELEVO DE CONTROL (IncluyeTuberia EMT", Cajas de conexión, accesorios, cableado)**		**UNIDAD**	**UND**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
7.01.08	SALIDA PARA MODULO DE RELEVO DE CONTROL (IncluyeTuberia EMT", Cajas de conexión, accesorios, cableado)	UND								
			PRIMER PISO	SALIDA PARA MODULO DE RELEVO DE CONTROL					2,00	2,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	2,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	7,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	9,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

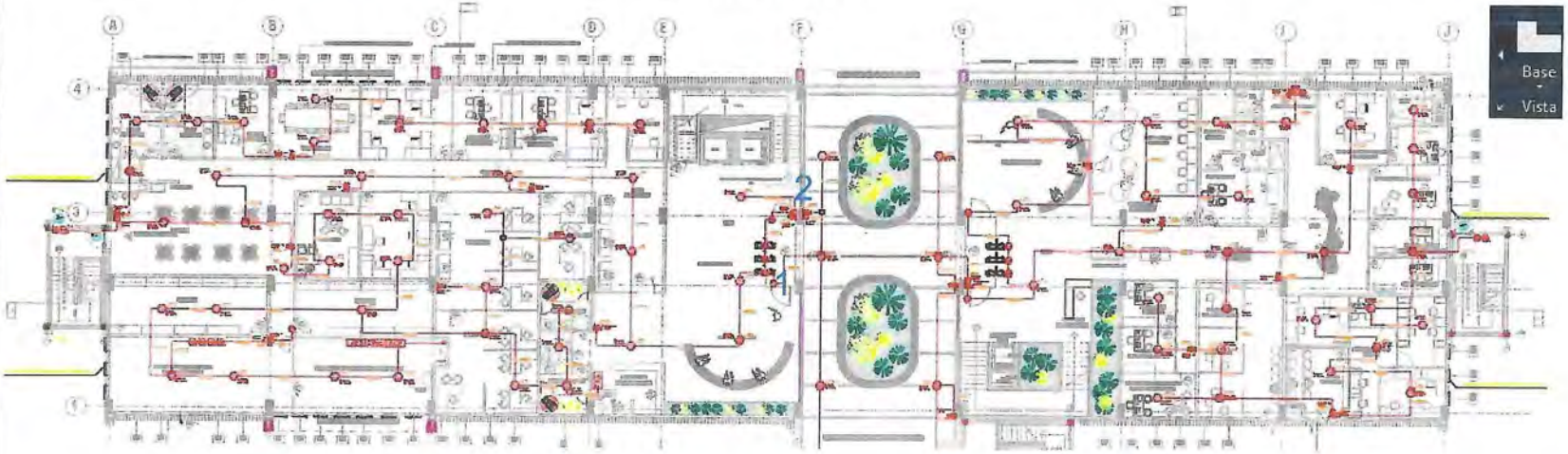
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO**		**SUBCAPITULO**	**7.08.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRA INCENDIOS**	
ITEM	**7.01.08**	**SALIDA PARA MODULO DE RELEVO DE CONTROL (IncluyeTuberia EMT", Cajas de conexión, accesorios, cableado)**		**UNIDAD**	**UND**

PRIMER PISO



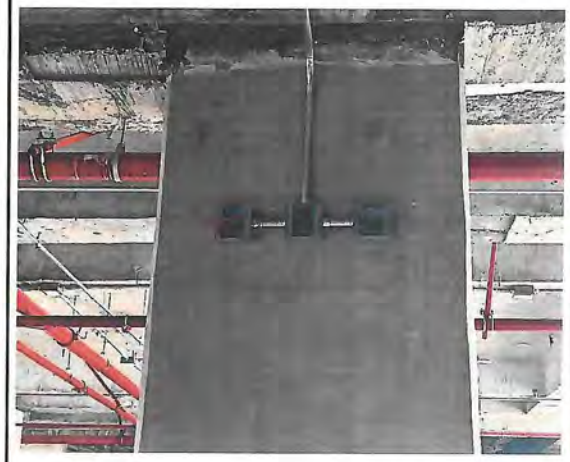
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO**		**SUBCAPITULO**	**7.08.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRA INCENDIOS**	
ITEM	**7.01.08**	**SALIDA PARA MODULO DE RELEVO DE CONTROL (IncluyeTuberia EMT", Cajas de conexión, accesorios, cableado)**		**UNIDAD**	**UND**







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO		SUBCAPITULO	SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO	
ITEM	7.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PLASTICA PVC DR18 (235 PSI) Ø6" - AWWA C900, UL Y FM (incluye accesorios y soportes)		UNIDAD	M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
7.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PLASTICA PVC DR18 (235 PSI) Ø6" - AWWA C900, UL Y FM (incluye accesorios y soportes)	M								
				REDES EXTERIORES (TUBERIA VERTICAL)	0,27				1,00	0,27
			SUELO	REDES EXTERIORES(TUBERIA ENTERRADA TRAMO 1)	45,24				1,00	45,24
			SUELO	REDES EXTERIORES (TUBERIA ENTERRADA TRAMO 2)	14,49				1,00	14,49

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	60,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	50,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	110,00

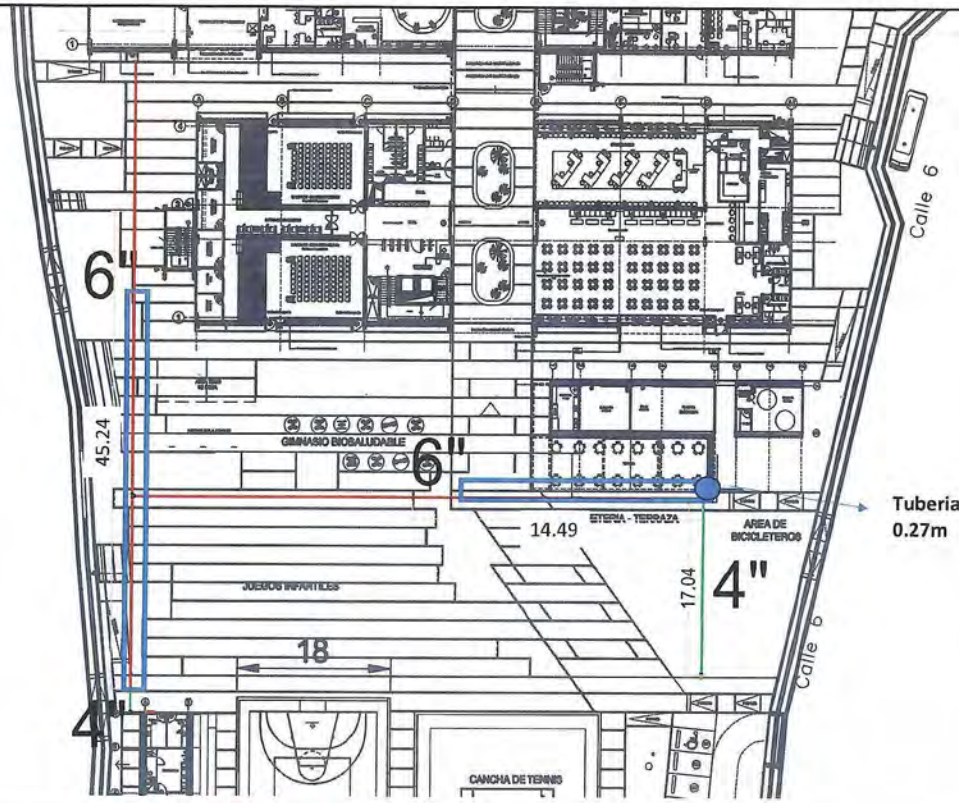
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO		SUBCAPITULO	SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO	
ITEM	7.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PLASTICA PVC DR18 (235 PSI) Ø6" - AWWA C900, UL Y FM (incluye accesorios y soportes)		UNIDAD	M





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

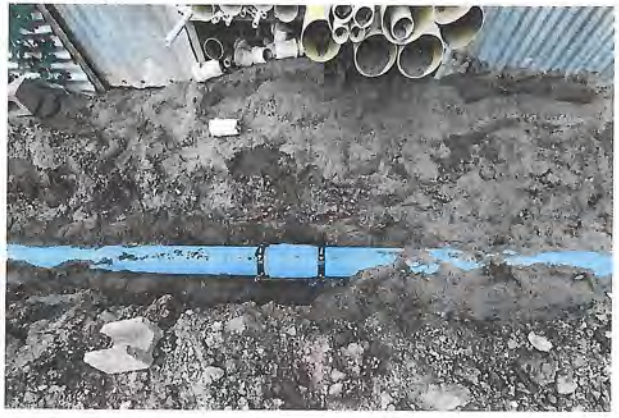
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO		SUBCAPITULO	SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO	
ITEM	7.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PLASTICA PVC DR18 (235 PSI) Ø6" - AWWA C900, UL Y FM (incluye accesorios y soportes)		UNIDAD	M







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO	SUBCAPITULO	SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO		
ITEM	7.02.02	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PLASTICA PVC DR18 (235 PSI) Ø4" - AWWA C900, UL Y FM (incluye accesorios y soportes)		UNIDAD	M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
7.02.02	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PLASTICA PVC DR18 (235 PSI) Ø4" - AWWA C900, UL Y FM (incluye accesorios y soportes)	M								
			SUELO	TRAMO 1	3,58				1,00	3,58
			SUELO	TRAMO 2	6,42				1,00	6,42

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	10,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	17,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	27,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

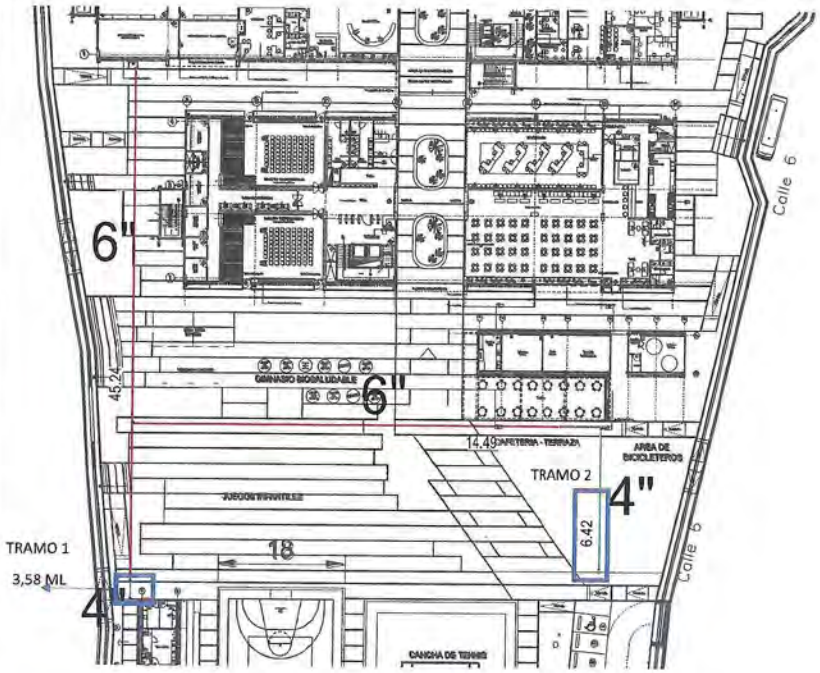
MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO		SUBCAPITULO	SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO	
ITEM	7.02.02	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PLASTICA PVC DR18 (235 PSI) Ø4" - AWWA C900, UL Y FM (incluye accesorios y soportes)		UNIDAD	M





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO	SUBCAPITULO	7.02.SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO		
ITEM	7.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 10 Ø2½ " - ASTM A795 (incluye accesorios y soportes)		UNIDAD	M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
7.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 10 Ø2½ " - ASTM A795 (incluye accesorios y soportes)	M								
				PRIMER PISO	6,50				1,00	6,50
				SEGUNDO PISO	7,33				1,00	7,33
				TERCER PISO	7,33				1,00	7,33

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	21,16
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	192,77
ACTA 5	99,46
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	313,39

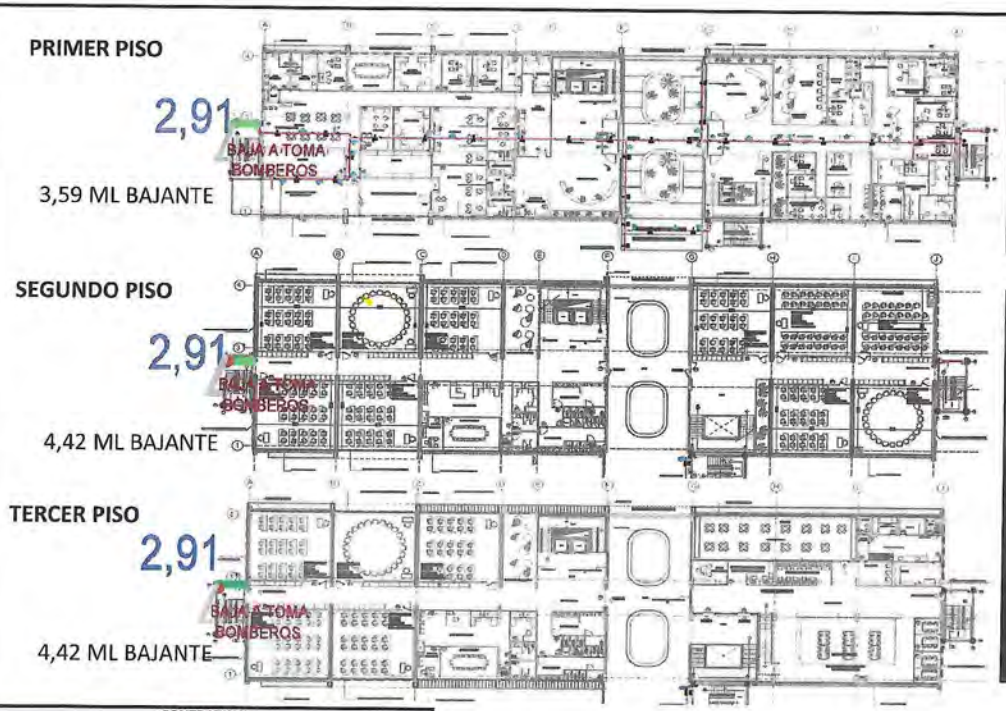
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO		SUBCAPITULO	7.02.SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO	
ITEM	7.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 10 Ø2½ " - ASTM A795 (incluye accesorios y soportes)		UNIDAD	M







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO**	**SUBCAPITULO**	**7.02.SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO**		
ITEM	**7.02.14**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE RISER DE ALIMENTACIÓN - ROCIADORES Ø2½" (SENSOR DE FLUJO Ø2½" - UL/FM + VALVULA BUTERBALL ROSCADA SUPERVISADA ELECTRICAMENTE - UL/FM Ø2½" + VALVULA CHEQUE RANURADA HORIZONTAL Ø2½" - UL/FM) . (incluye accesorios y soportes)**		**UNIDAD**	**UND**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
7.02.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE RISER DE ALIMENTACIÓN - ROCIADORES Ø2½" (SENSOR DE FLUJO Ø2½" - UL/FM + VALVULA BUTERBALL ROSCADA SUPERVISADA ELECTRICAMENTE - UL/FM Ø2½" + VALVULA CHEQUE RANURADA HORIZONTAL Ø2½" - UL/FM) . (incluye accesorios y soportes)	UND								
				PRIMER PISO					1,00	1,00
				SEGUNDO PISO					1,00	1,00
				TERCER PISO					1,00	1,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	**3,00**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**0,00**
PRESENTE ACTA (6)	**3,00**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

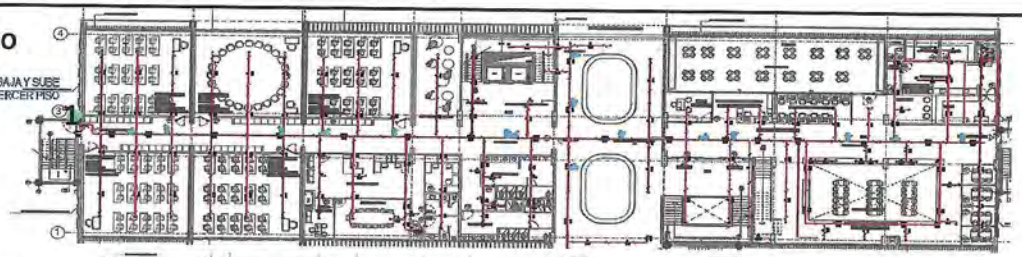
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

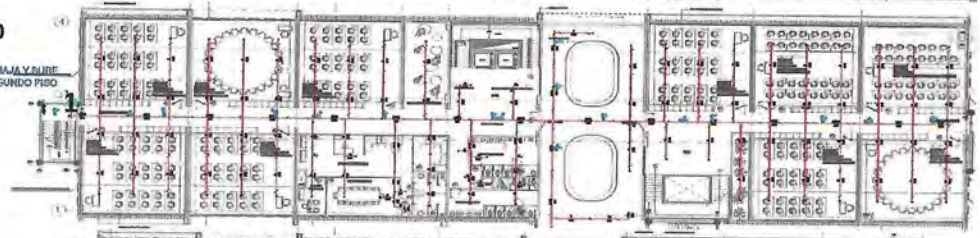
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA		
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022	FECHA	5/10/23
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO		SUBCAPITULO	7.02.SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO	
ITEM	7.02.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE RISER DE ALIMENTACIÓN - ROCIADORES Ø2½" (SENSOR DE FLUJO Ø2½" - UL/FM + VALVULA BUTERBALL ROSCADA SUPERVISADA ELECTRICAMENTE - UL/FM Ø2½" + VALVULA CHEQUE RANURADA HORIZONTAL Ø2½" - UL/FM) . (incluye accesorios y soportes)		UNIDAD	UND

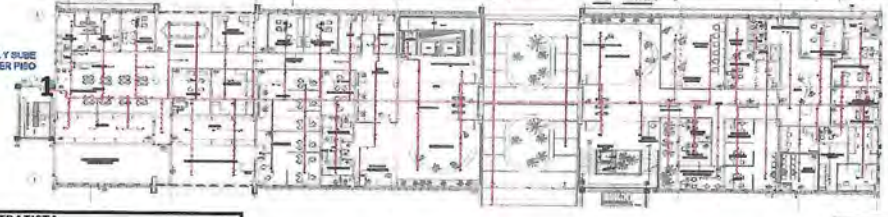
PRIMER PISO



SEGUNDO PISO



TERCER PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

Vo Bo

INTERVENTORIA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO**	**SUBCAPITULO**	**7.02.SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO**		
ITEM	**7.02.15**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA MARIPOSA RANURADA SUPERVISADA ELECTRICAMENTE - UL/FM Ø4". (incluye accesorios y soportes)**		**UNIDAD**	**UND**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
7.02.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA MARIPOSA RANURADA SUPERVISADA ELECTRICAMENTE - UL/FM Ø4". (incluye accesorios y soportes)	UND								
			BLOQUE 1A	PRIMER PISO					1,00	1,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	**1,00**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**0,00**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**1,00**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

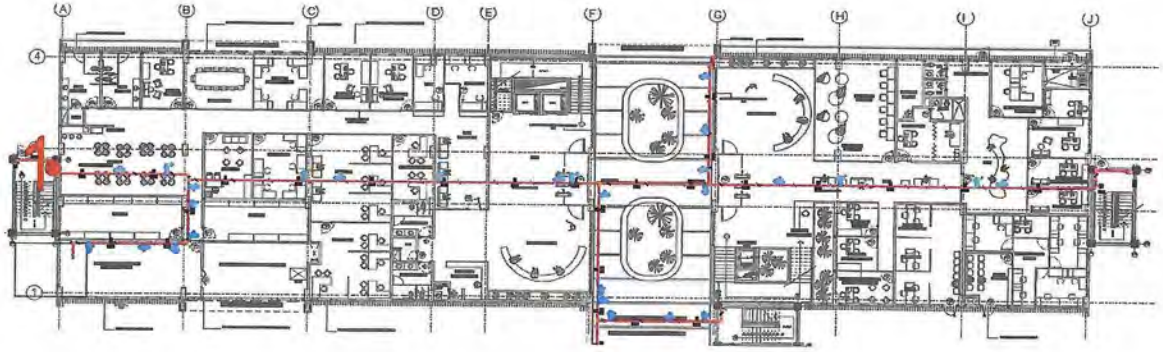
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA	CONSORCIO 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO		**SUBCAPITULO**	7.02.SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO	
ITEM	7.02.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA MARIPOSA RANURADA SUPERVISADA ELECTRICAMENTE - UL/FM Ø4". (incluye accesorios y soportes)		**UNIDAD**	**UND**

BLOQUE 1A- PRIMER PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORIA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO	SUBCAPITULO	7.02.SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO		
ITEM	7.02.24	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE SISMO-RESISTENTE TRANSVERSAL Y /O LONGITUDINAL Ø2½" Y Ø2 - LOOS & CO (CABLE GOLD) . (incluye accesorios y soportes)		UNIDAD	UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
7.02.24	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE SISMO-RESISTENTE TRANSVERSAL Y /O LONGITUDINAL Ø2½" Y Ø2 - LOOS & CO (CABLE GOLD) . (incluye accesorios y soportes)	UND								
			TERCER PISO DIAMETRO DE 2 1/2	LONGITUDINAL						0,00
				TRANSVERSAL					1,00	1,00
			SEGUNDO PISO DIAMETRO DE 2 1/2	LONGITUDINAL						0,00
				TRANSVERSAL					1,00	1,00
			PRIMER PISO DIAMETRO 2 1/2	LONGITUDINAL						0,00
				TRANSVERSAL					1,00	1,00
			CUARTO PISO	LONGITUDINAL					1,00	1,00
				TRANSVERSAL					3,00	3,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	7,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	49,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	56,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

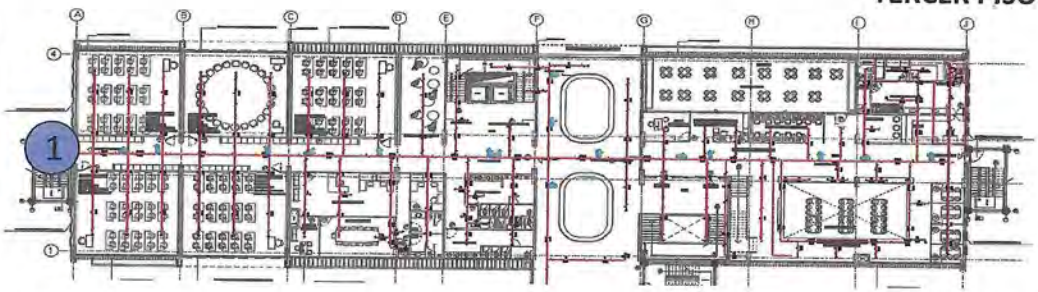
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

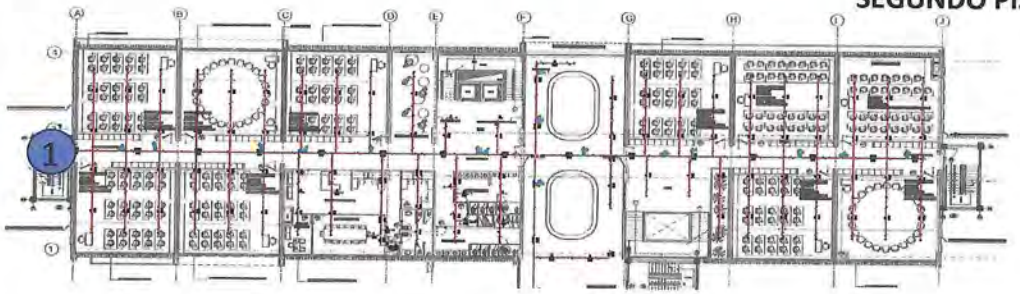
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

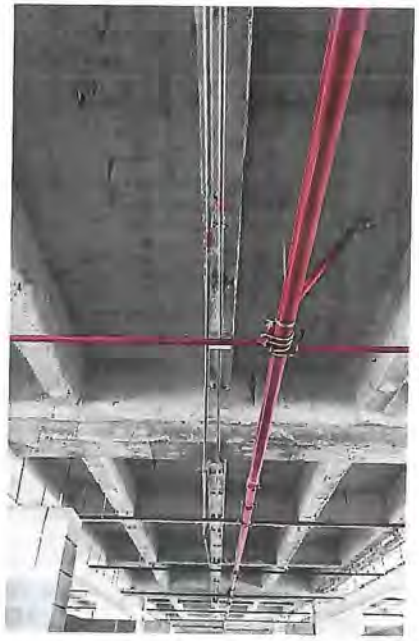
CAPITULO	7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO		SUBCAPITULO	7.02.SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO	
ITEM	7.02.24	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE SISMO-RESISTENTE TRANSVERSAL Y /O LONGITUDINAL Ø2½" Y Ø2 - LOOS & CO (CABLE GOLD) . (incluye accesorios y soportes)		UNIDAD	UND

TERCER PISO



SEGUNDO PISO





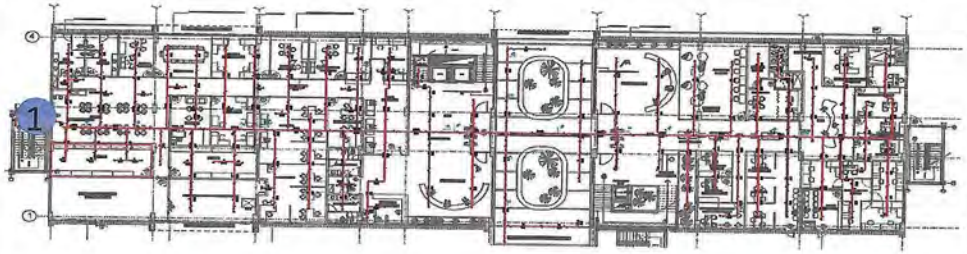
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S V°B°

INTERVENTORIA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

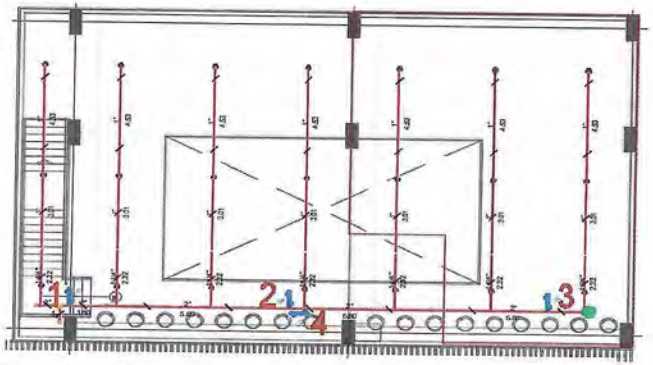
CAPITULO	7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO		SUBCAPITULO	7.02.SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO	
ITEM	7.02.24	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE SISMO-RESISTENTE TRANSVERSAL Y /O LONGITUDINAL Ø2½" Y Ø2 - LOOS & CO (CABLE GOLD) . (Incluye accesorios y soportes)		UNIDAD	UND



PRIMER PISO



CUARTO PISO



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORIA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO**	**SUBCAPITULO**	**7.02.SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO**		
ITEM	**7.02.25**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE SISMO-RESISTENTE TRANSVERSAL Y /O LONGITUDINAL Ø4" - LOOS & CO (CABLE GOLD) . (incluye accesorios y soportes)**		**UNIDAD**	**UND**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
7.02.25	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE SISMO-RESISTENTE TRANSVERSAL Y /O LONGITUDINAL Ø4" - LOOS & CO (CABLE GOLD) . (incluye accesorios y soportes)	UND								
			PRIMER PISO	LONGITUDINAL					1,00	1,00
				TRANSVERSAL					1,00	1,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	2,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	19,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	21,00

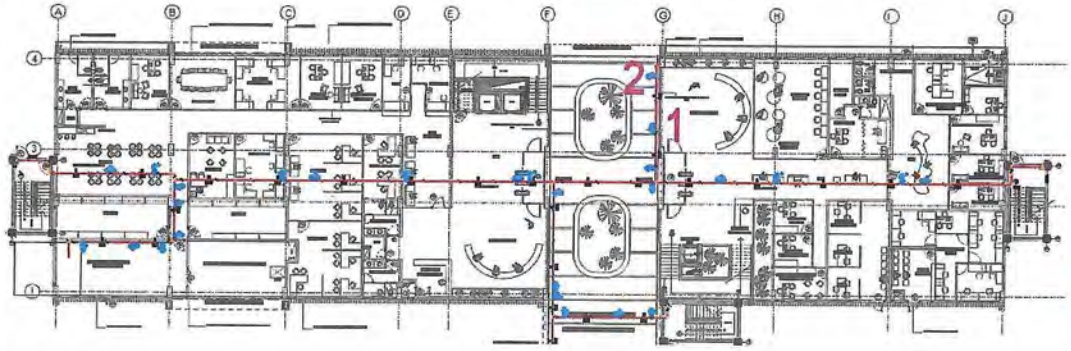
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO**		**SUBCAPITULO**	**7.02.SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO**	
ITEM	**7.02.25**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE SISMO-RESISTENTE TRANSVERSAL Y /O LONGITUDINAL Ø4" - LOOS & CO (CABLE GOLD) . (incluye accesorios y soportes)**		**UNIDAD**	**UND**







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA**		**SUBCAPITULO**	**8.01.ADECUACION DEL TERRENO CIMENTACION**	
ITEM	**8.01.12**	**PLACA EN CONCRETO 21 Mpa, E= 0.10M.INCLUYE MALLA DE REFUERZO, JUNTA DILATACION Y SELLO.**		**UNIDAD**	**M2**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
8.01.12	PLACA EN CONCRETO 21 Mpa, E= 0.10M.INCLUYE MALLA DE REFUERZO, JUNTA DILATACION Y SELLO.	M2								
				AREA TOTAL	1,50	0,50			1,00	0,75

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	**0,75**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**95,58**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**96,33**

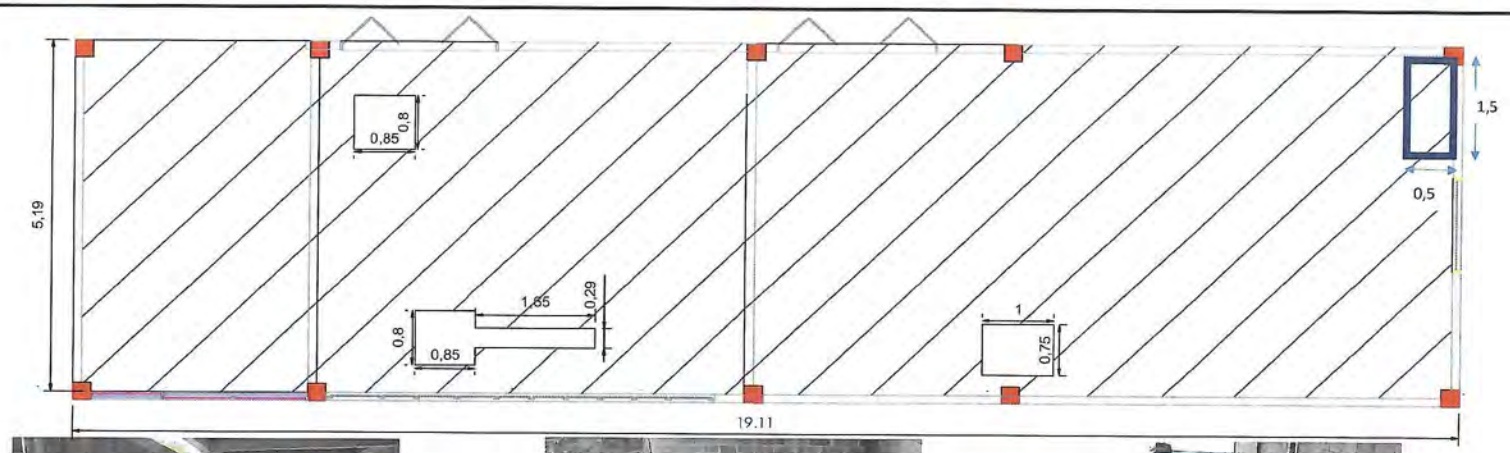
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA**		**SUBCAPITULO**	**8.01.ADECUACION DEL TERRENO CIMENTACION**	
ITEM	**8.01.12**	**PLACA EN CONCRETO 21 Mpa, E= 0.10M.INCLUYE MALLA DE REFUERZO, JUNTA DILATACION Y SELLO.**		**UNIDAD**	**M2**









CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA	SUBCAPITULO	8.02.ELEMENTOS ESTRUCTURALES							
ITEM	8.02.01	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_PARA COLUMNAS						UNIDAD		KG

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD BARRAS	CANTIDAD ELEMENTOS	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	DIAMETRO	PESO (KG)			
8.02.01	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_PARA COLUMNAS	KG									
			COLUMNA CUARTO DE BOMBAS	C1-C2	1,01		3,00	0,56	38,00	2,00	42,82
			COLUMNA CUARTO DE BOMBAS	C3-C4-C5-C6	4,15		5	1,552	2,00	4,00	51,53
					4,15		5	1,552	2,00	4,00	51,53
					4,15		4	0,994	2,00	4,00	33,00
					4,10		4	0,994	2,00	4,00	32,60
					1,01		3	0,56	42,00	4,00	95,02
TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)											306,50
ACTA 1											
ACTA 2											
ACTA 3											
ACTA 4											579,69
ACTA 5											0,17
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL											886,36

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

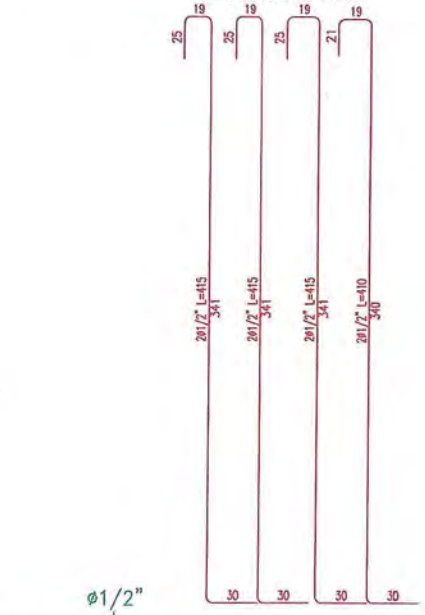
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

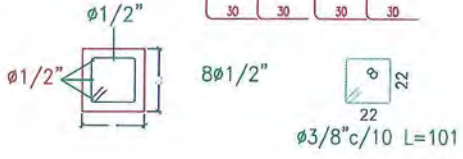
Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA		SUBCAPITULO	8.02.ELEMENTOS ESTRUCTURALES		
ITEM	8.02.01	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_PARA COLUMNAS		UNIDAD		KG

COLUMNAS TIPO C1-C2

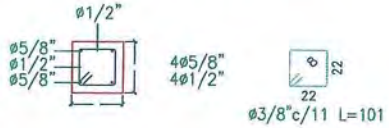




CUARTO DE BOMBAS

COLUMNAS TIPO C3-C4-C5-C6









CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	**MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA**	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA**	**SUBCAPITULO**	**8.02.ELEMENTOS ESTRUCTURALES**		
ITEM	**8.02.03**	**ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_PARA VIGAS**		**UNIDAD**	**KG**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
8.02.03	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_PARA VIGAS	KG								
			CUARTO DE BOMBAS	VIG 1	3,65		4,00	0,994	2,00	7,26
					6,00		4,00	0,994	2,00	11,93
					5,45		4,00	0,994	2,00	10,83
					4,00		4,00	0,994	2,00	7,95
					0,93		3,00	0,56	90,00	46,87
				VIG 2	3,65		4,00	0,994	2,00	7,26
					6,00		4,00	0,994	2,00	11,93
					5,45		4,00	0,994	2,00	10,83
					4,00		4,00	0,994	2,00	7,95
					0,93		3,00	0,56	90,00	46,87
				VIG 3	5,65		4,00	0,994	2,00	11,23
					6,03		4,00	0,994	2,00	11,99
					4,00		4,00	0,994	1,00	3,98
					1,50		4,00	0,994	2,00	2,98
					0,93		3,00	0,56	59,00	30,73
				VIG 4	5,65		4,00	0,994	2,00	11,23
					6,03		4,00	0,994	2,00	11,99
					4,00		4,00	0,994	1,00	3,98
					1,50		4,00	0,994	2,00	2,98
					0,93		3,00	0,56	59,00	30,73
				VIG 5	5,65		4,00	0,994	2,00	11,23

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	**MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA**	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA**			**SUBCAPITULO**	**8.02.ELEMENTOS ESTRUCTURALES**					
ITEM	**8.02.03**	**ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_PARA VIGAS**							**UNIDAD**	**KG**
					6,03		4,00	0,994	2,00	11,99
					4,00		4,00	0,994	1,00	3,98
					1,50		4,00	0,994	2,00	2,98
					0,93		3,00	0,56	59,00	30,73
TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)										**352,41**
ACTA 1										**0,00**
ACTA 2										**0,00**
ACTA 3										**0,00**
ACTA 4										**637,56**
ACTA 5										**0,00**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										**989,97**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

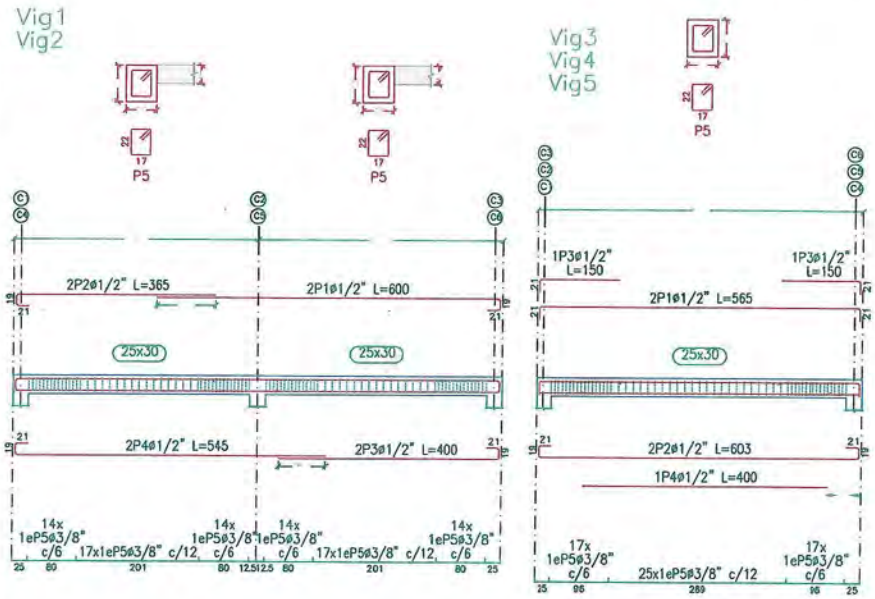
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

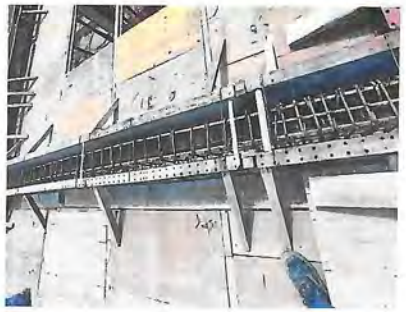
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA		SUBCAPITULO	8.02.ELEMENTOS ESTRUCTURALES	
ITEM	8.02.03	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_PARA VIGAS		UNIDAD	KG

CUARTO DE BOMBAS







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	**MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA**	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA**		**SUBCAPITULO**	**8.02.ELEMENTOS ESTRUCTURALES**	
ITEM	**8.02.04**	**VIGA SUPERIOR DE 0,25MTS X 0,30MTS (21MPA) INCLUYE ENCOFRADO, CURADO Y DESENCOFRADO**		**UNIDAD**	**M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
8.02.04	VIGA SUPERIOR DE 0,25MTS X 0,30MTS (21MPA) INCLUYE ENCOFRADO, CURADO Y DESENCOFRADO	M								
			CUARTOS DE BOMBAS	VG207	7,12				1,00	7,12
				VG208	7,12				1,00	7,12
				VG209	4,76				1,00	4,76
				VG210	4,76				1,00	4,76
				VG111	4,76				1,00	4,76

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	**28,52**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**59,85**
ACTA 5	**0,00**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**88,37**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

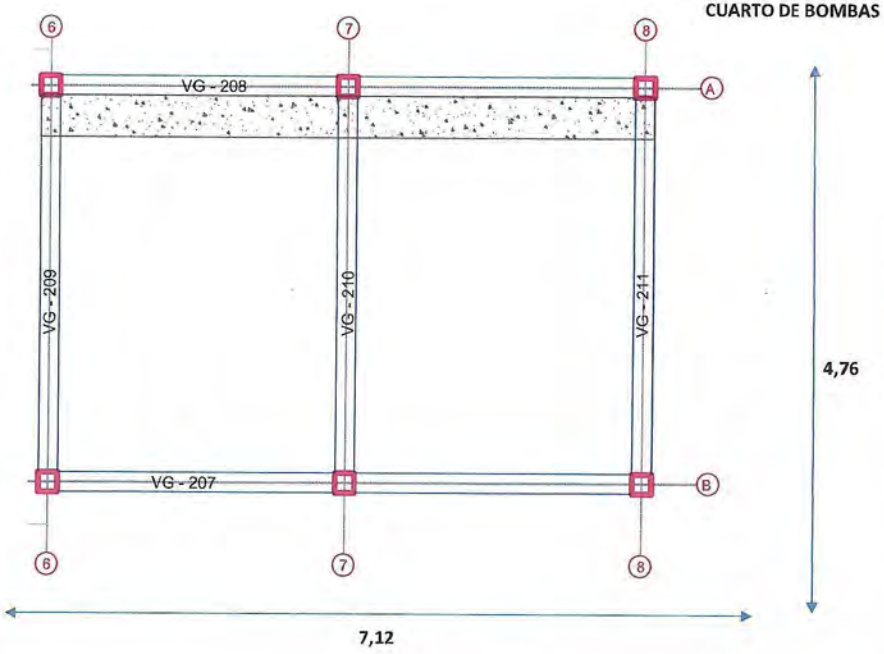
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA**		**SUBCAPITULO**	**8.02.ELEMENTOS ESTRUCTURALES**	
ITEM	**8.02.04**	**VIGA SUPERIOR DE 0,25MTS X 0,30MTS (21MPA) INCLUYE ENCOFRADO, CURADO Y DESENCOFRADO**		**UNIDAD**	**M**

CUARTO DE BOMBAS







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA		SUBCAPITULO	8.06. REVESTIMIENTO DE FACHADA Y SISTEMAS DE PERGOLAS	
ITEM	8.06.01	SUMINISTRO, FABRICACIÒN Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA PARA SOPORTE DE SISTEMA DE PERGOLAS EN PERFIL METALICO SEGUN DISEÑO ACABADO PINTURA ANTICORROSIVA_CAFETERIA		UNIDAD	KG

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
8.06.01	SUMINISTRO, FABRICACIÒN Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA PARA SOPORTE DE SISTEMA DE PERGOLAS EN PERFIL METALICO SEGUN DISEÑO ACABADO PINTURA ANTICORROSIVA_CAFETERIA	KG		IDENTIFICADO CON COLOR ROJO						
			TERRAZA CAFETERIA	pte 300 x 100 x 3,0 mm	6,01			18,76	1,00	112,84
				pte 300 x 100 x 3,0 mm	6,32			18,76	1,00	118,56
				pte 300 x 100 x 3,0 mm	6,12			18,76	2,00	229,62
				pte 300 x 100 x 3,0 mm	6,30			18,76	1,00	118,19
				pte 300 x 100 x 3,0 mm	6,13			18,76	1,00	115,00
				pte 300 x 100 x 3,0 mm	5,76			18,76	4,00	432,23
				pte 300 x 100 x 3,0 mm	1,82			18,76	2,00	68,29
				pte 300 x 100 x 3,0 mm	5,90			18,76	1,00	110,68

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	1305,41
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	1307,02
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	2612,43

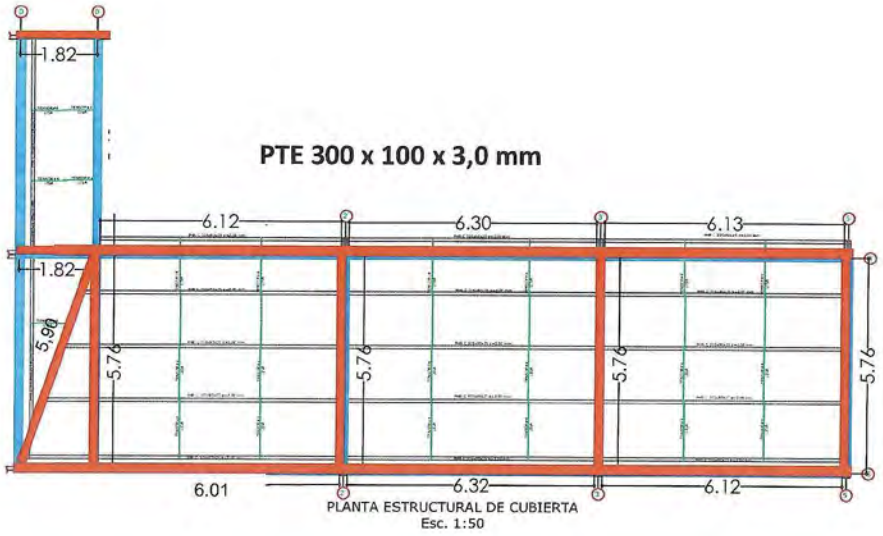
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA**		**SUBCAPITULO**	**8.06. REVESTIMIENTO DE FACHADA Y SISTEMAS DE PERGOLAS**	
ITEM	**8.06.01**	**SUMINISTRO, FABRICACIÒN Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA PARA SOPORTE DE SISTEMA DE PERGOLAS EN PERFIL METALICO SEGUN DISEÑO ACABADO PINTURA ANTICORROSIVA_CAFETERIA**		**UNIDAD**	**KG**



PLANTA ESTRUCTURAL DE CUBIERTA
Esc. 1:50





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

Alcaldía de MONTERÍA — CONSORCIO CIS 56

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA	SUBCAPITULO	8.06.REVESTIMIENTO DE FACHADA Y SISTEMAS DE PERGOLAS
ITEM	8.06.04	COLUMNAS EN PERFIL PTE 200X200 (5MM) INCLUYE ANCLAJE, PERNOS DE FIJACION, PINTURA ANTICORROSIVA	UNIDAD: M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN: ESTRUCTURA	LOCALIZACIÓN: DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN: LONGITUD (m)	DIMENSIÓN: ANCHO (m)	DIMENSIÓN: ESPESOR PROMEDIO (m)	DIMENSIÓN: PESO (KG)	CANTIDAD	VOL ACUMULADO
8.06.04	COLUMNAS EN PERFIL PTE 200X200 (5MM) INCLUYE ANCLAJE, PERNOS DE FIJACION, PINTURA ANTICORROSIVA	M								
				COLUMNAS	0,99				7,00	6,90
					3,60				5,00	18,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	24,90
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	22,50
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	47,40

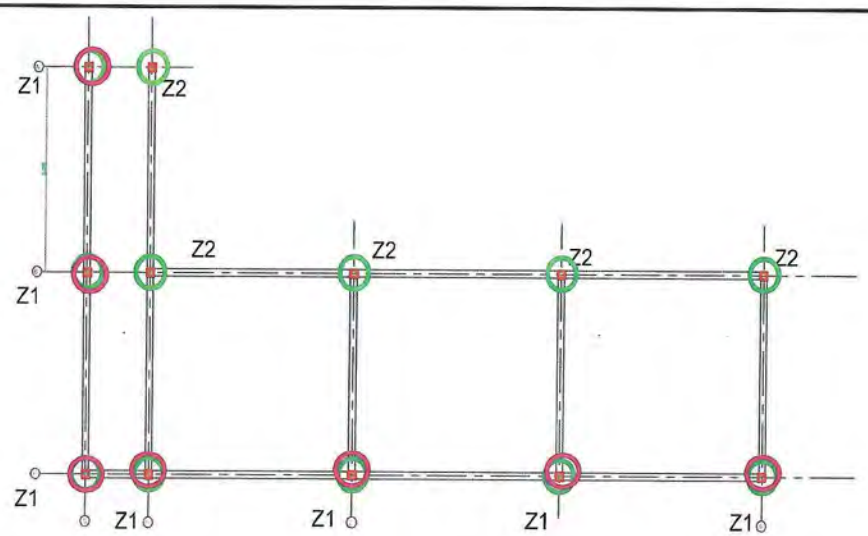
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	[signature]

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	[signature]

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA		SUBCAPITULO	8.06.REVESTIMIENTO DE FACHADA Y SISTEMAS DE PERGOLAS	
ITEM	8.06.04	COLUMNAS EN PERFIL PTE 200X200 (5MM) INCLUYE ANCLAJE, PERNOS DE FIJACION, PINTURA ANTICORROSIVA		UNIDAD	M



TERRAZA

COLUMNAS
h= 0,99m
h= 3.6m







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA**	**SUBCAPITULO**	**8.07.CUBIERTA**
ITEM	**8.07.04**	**S/I CANALETAS DE AGUAS LLUVIAS DE 0.30m x 0.30m EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22, INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA Y ACCESORIOS PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO**	**UNIDAD** **M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
8.07.04	S/I CANALETAS DE AGUAS LLUVIAS DE 0.30m x 0.30m EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22, INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA Y ACCESORIOS PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO	M								
				TRAMO 1	11,50				1,00	11,50
				TRAMO2	21,26				1,00	21,26

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	32,76
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	32,76

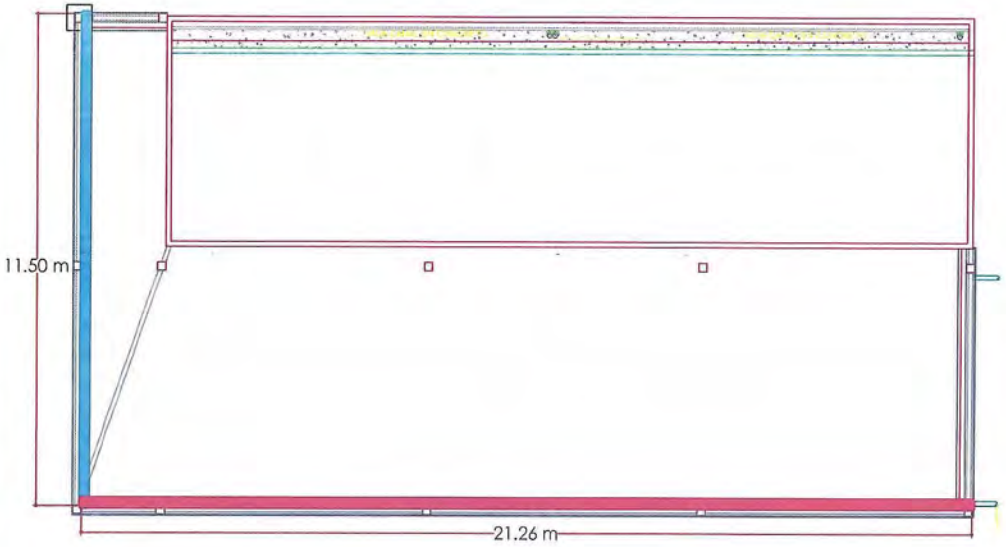
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA	SUBCAPITULO	8.07.CUBIERTA		
ITEM	8.07.04	S/I CANALETAS DE AGUAS LLUVIAS DE 0.30m x 0.30m EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22, INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA Y ACCESORIOS PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO		UNIDAD	M



PLANTA DE CUBIERTAS ESC 1 :75

CANALETA METÁLICA
TRAMO 1
TRAMO 2





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56 CONSORCIO CIS

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**13.ANDENES Y PLAZOLETAS**	**SUBCAPITULO**	**13.02.ACABADOS**		
ITEM	**9.03**	**PLACA EN CONCRETO 21MPA, e=0.15M. INCLUYE ACERO DE REFUERZO JUNTAS DE DILATACION Y SELLO**		**UNIDAD**	**M2**

# ÍTEM	**DESCRIPCIÓN ÍTEM**	**UNIDAD**	**LOCALIZACIÓN**		**DIMENSIÓN**				**CANTIDAD**	**ACUMULADO**
			ESTRUCTURA	**DESCRIPCIÓN**	**LONGITUD (m)**	**ANCHO (m)**	**ESPESOR PROMEDIO (m)**	**AREA**		
9.03	PLACA EN CONCRETO 21MPA, e=0.15M. INCLUYE ACERO DE REFUERZO JUNTAS DE DILATACION Y SELLO	M2								
				TRAMO 3 (IDENTIFICADO CON ROJO)	28,30	3,88		109,8	1,00	109,80
					8,25	0,70		5,78	1,00	5,78
					1,95	1,9		3,71	1,00	3,71
				TRAMO 4 (IDENTIFICADO CON ROJO)	21,52	2,1		45,19	1,00	45,19
					23,52	1,91		44,92	1,00	44,92
					8,26	3,99		32,96	1,00	32,96
				MENOS PEDESTALES	0,32	0,32		0,1	-11,00	-1,13
				MENOS CAJAS	0,60	0,6		0,36	-1,00	-0,36
					0,40	0,4		0,16	-2,00	-0,32

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	240,55
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	350,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	590,55

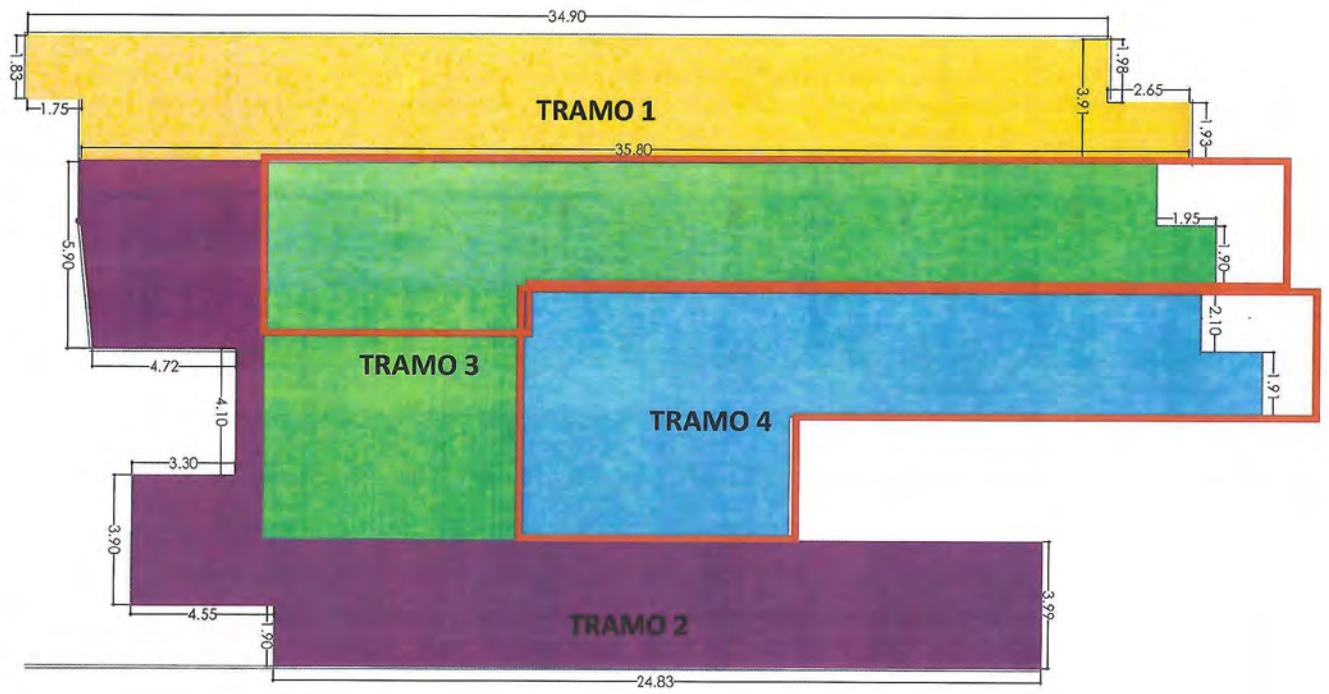
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	Luz Stella Serpa C

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**13.ANDENES Y PLAZOLETAS**		**SUBCAPITULO**	**13.02.ACABADOS**	
ITEM	**9.03**	**PLACA EN CONCRETO 21MPA, e=0.15M. INCLUYE ACERO DE REFUERZO JUNTAS DE DILATACION Y SELLO**		**UNIDAD**	**M2**



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**13.ANDENES Y PLAZOLETAS**		**SUBCAPITULO**	**13.02.ACABADOS**	
ITEM	**9.03**	**PLACA EN CONCRETO 21MPA, e=0.15M. INCLUYE ACERO DE REFUERZO JUNTAS DE DILATACION Y SELLO**		**UNIDAD**	**M2**





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	13.ANDENES Y PLAZOLETAS			SUBCAPITULO	13.02.ACABADOS					
ITEM	10.01	PLACA EN CONCRETO 21MPA, e=015M INCLUYE ACERO DE REFUERZO JUNTAS DE DILATACION Y SELLO							UNIDAD	M2
# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
10.01	PLACA EN CONCRETO 21MPA, e=015M INCLUYE ACERO DE REFUERZO JUNTAS DE DILATACION Y SELLO	M2								
				TRAMO 2 (IDENTIFICADO CON AZUL REY)	5,70	8,12			1,00	46,29
				TRAMO 3	6,38	3,90			1,00	24,88
				TRAMO 4	10,50	3,90			1,00	40,95
				TRAMO 5	1,90	2,30			1,00	4,37
				MENOS PEDESTALES	0,32	0,32			-5,00	-0,51

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	115,98
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	150,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	265,98

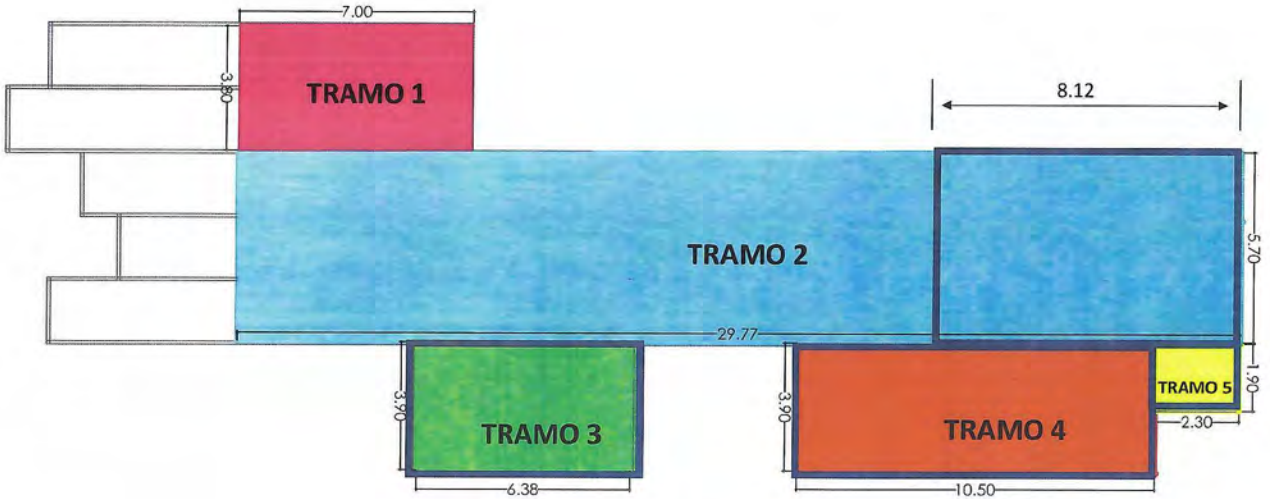
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	13.ANDENES Y PLAZOLETAS		SUBCAPITULO	13.02.ACABADOS	
ITEM	10.01	PLACA EN CONCRETO 21MPA, e=015M INCLUYE ACERO DE REFUERZO JUNTAS DE DILATACION Y SELLO		UNIDAD	M2



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**13.ANDENES Y PLAZOLETAS**		**SUBCAPITULO**	**13.02.ACABADOS**	
ITEM	**10.01**	**PLACA EN CONCRETO 21MPA, e=015M INCLUYE ACERO DE REFUERZO JUNTAS DE DILATACION Y SELLO**		**UNIDAD**	**M2**



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"		

FECHA: 5/10/2023

CAPITULO	11.CANCHAS POLIDEPORTIVAS	SUBCAPITULO	11.02.CERRAMIENTO PERIMETRAL
ITEM	11.02.01	EXCAVACION MANUAL	UNIDAD: M3

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
11.02.01	EXCAVACION MANUAL	M3		VIGAS CANCHA #1	18	0,5	0,4		4,00	14,40
					8,05	0,5	0,4		8,00	12,88

TOTAL ÍTEM ACTUAL	27,28
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	27,28

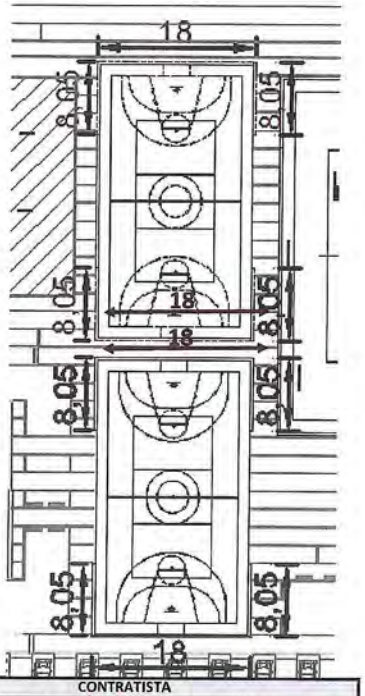
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S VoBo

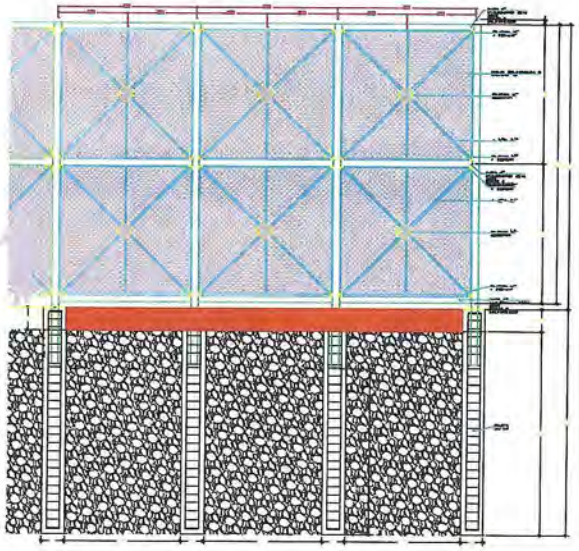
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	Estella Serpa

	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	11.CANCHAS POLIDEPORTIVAS		SUBCAPITULO	11.02.CERRAMIENTO PERIMETRAL	
ITEM	11.02.01	EXCAVACION MANUAL		UNIDAD	M3







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORIA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**11.CANCHAS POLIDEPORTIVAS**	**SUBCAPITULO**	**11.02.CERRAMIENTO PERIMETRAL**
ITEM	**11.02.02**	**CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE**	**UNIDAD** M3

# ÍTEM	**DESCRIPCIÓN ÍTEM**	**UNIDAD**	**LOCALIZACIÓN**		**DIMENSIÓN**				**CANTIDAD**	**VOL ACUMULADO**
			ESTRUCTURA	**DESCRIPCIÓN**	**LONGITUD (m)**	**ANCHO (m)**	**ESPESOR PROMEDIO (m)**	**FATOR DE EXPANSION**		
11.02.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3		EXCAVACION VIGA DE CIMENTACION	18	0,5	0,4	1,3	4,00	14,40
					8,05	0,5	0,39	1,3	8,00	12,53
TOTAL ÍTEM ACTUAL										26,93
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										23,16
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										50,09

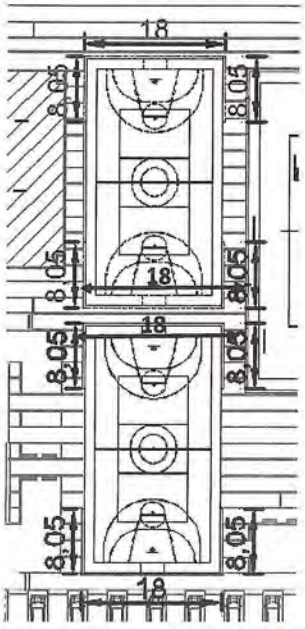
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S VoBo

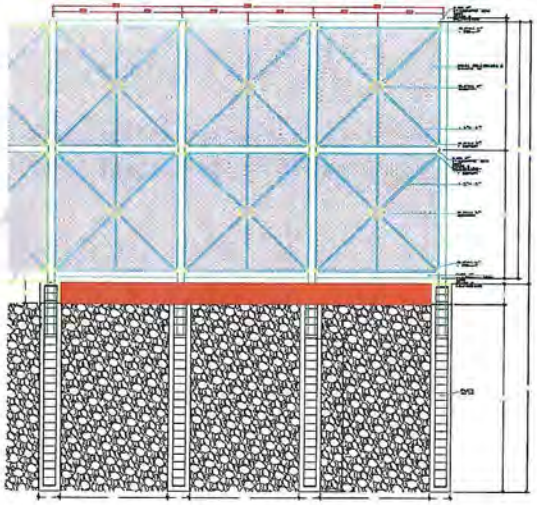
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA	56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**11.CANCHAS POLIDEPORTIVAS**		**SUBCAPITULO**	**11.02.CERRAMIENTO PERIMETRAL**	
ITEM	**11.02.02**	**CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE**		**UNIDAD**	**M3**









CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA	56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	11.CANCHAS POLIDEPORTIVAS	SUBCAPITULO	11.02.CERRAMIENTO PERIMETRAL		
ITEM	11.02.03	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA PILOTES		UNIDAD	KG

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD VARILLA	DIAMETRO	LONGITUD ACERO	PESO (KG)		
11.02.03	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA PILOTES	KG								
			PILOTE	ACERO LONGITUDINAL	8,00	4	4,35	0,994	11,00	380,50
				AROS	26,00	3	1,085	0,56	11,00	173,77
				ACERO LONGITUDINAL	8,00	4	1,16	0,994	1,00	9,26
TOTAL ÍTEM ACTUAL										563,54
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										2254,16
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										2817,70

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

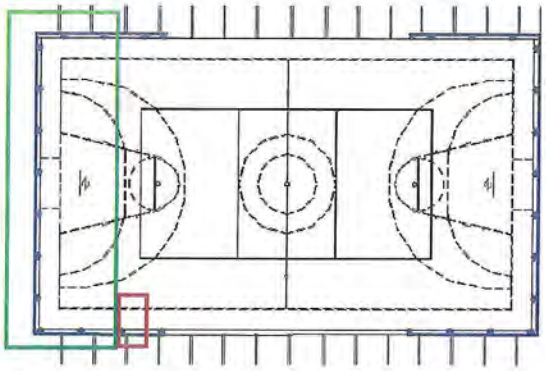
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	11.CANCHAS POLIDEPORTIVAS	SUBCAPITULO	11.02.CERRAMIENTO PERIMETRAL
ITEM	11.02.03	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA PILOTES	UNIDAD: KG





ACERO LONG 4,35 Y ACERO TAROS DE 1,085

ACERO LONG 1,16





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORIA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	11.CANCHAS POLIDEPORTIVAS	SUBCAPITULO	11.02.CERRAMIENTO PERIMETRAL		
ITEM	11.02.04	PILOTES EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE PERFORACION SEGUN DISEÑO.		UNIDAD	M3

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
11.02.04	PILOTES EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE PERFORACION SEGUN DISEÑO.	M3		CANCHA 2	3,4	0,125			14,00	5,95
					0,26	0,125			1,00	0,03
				PILOTES PARA POSTES DE 10 M	2,25	0,42			1,00	0,95
TOTAL ÍTEM ACTUAL										6,93
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										17,82
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										24,75

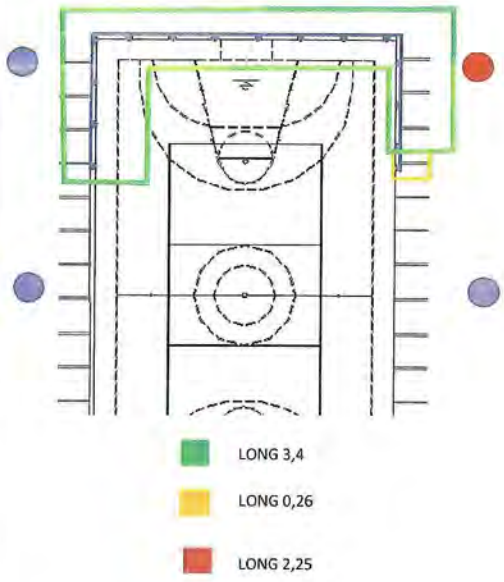
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

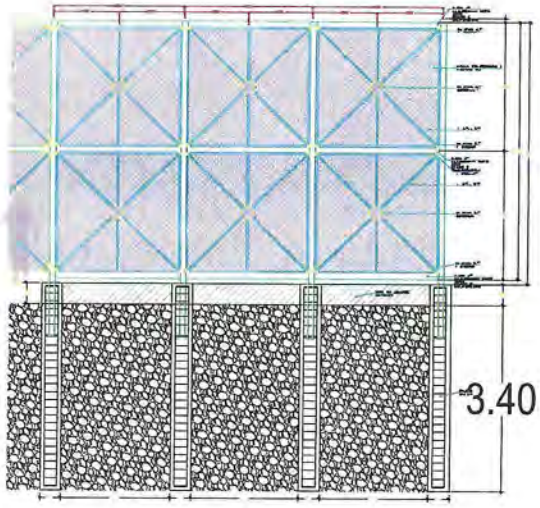
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

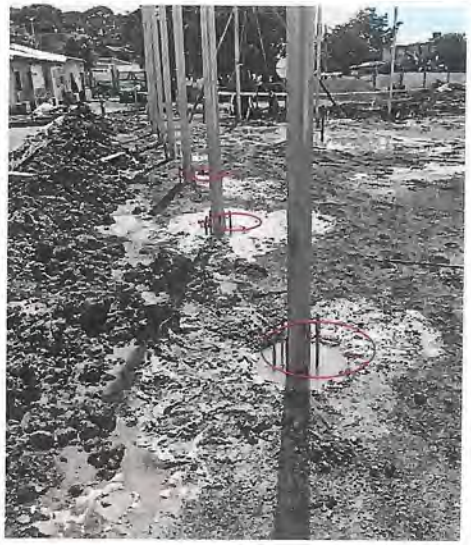
Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	11.CANCHAS POLIDEPORTIVAS		SUBCAPITULO	11.02.CERRAMIENTO PERIMETRAL	
ITEM	11.02.04	PILOTES EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE PERFORACION SEGUN DISEÑO.		UNIDAD	M3







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**11.CANCHAS POLIDEPORTIVAS**	**SUBCAPITULO**	**11.02.CERRAMIENTO PERIMETRAL**						
ITEM	**11.02.07**	**PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI.**						**UNIDAD**	**M3**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	AREA M2	ALTO (m)	VOLUMEN (m)	PESO (KG)		
11.02.07	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI.	M3								
				CANCHA POLIDEPORTIVA 1	0,125	0,6	0,075		28	2,10
				CANCHA POLIDEPORTIVA 2	0,125	0,6	0,075		15	1,14

TOTAL ÍTEM ACTUAL	3,24
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	3,24

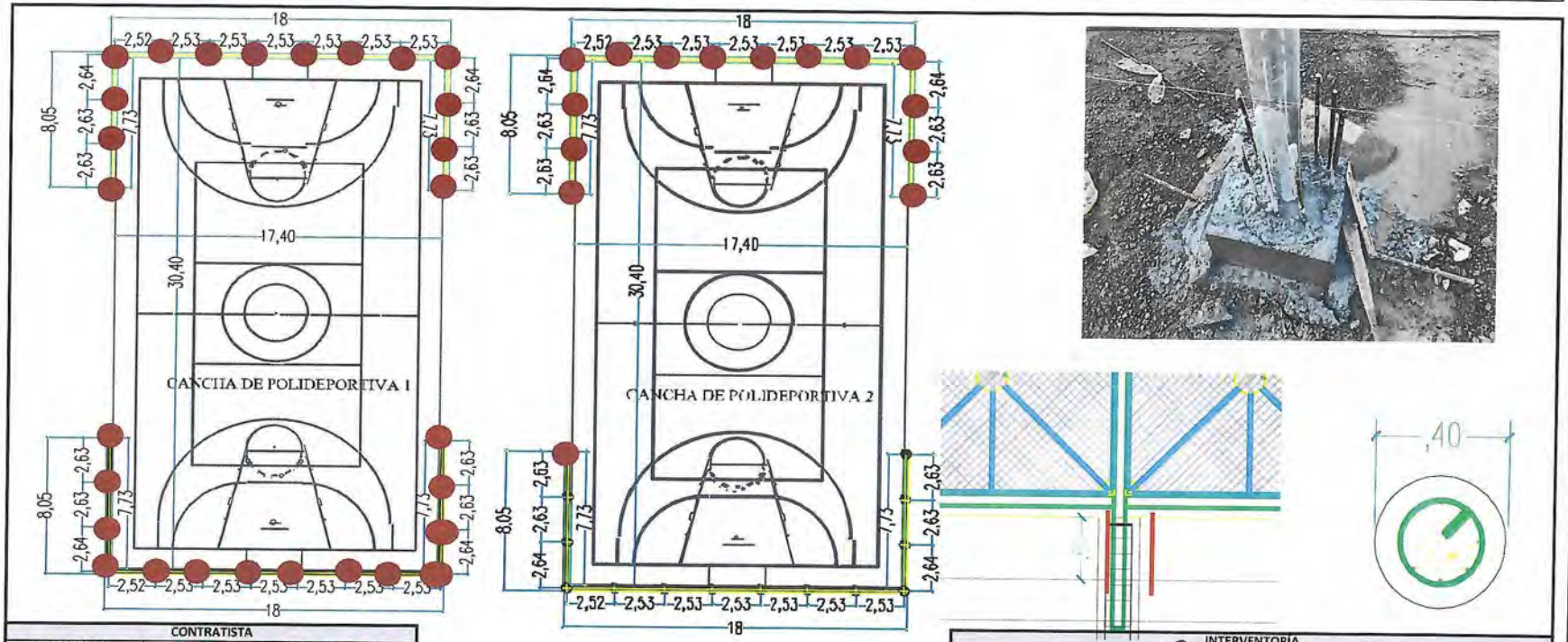
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	11.CANCHAS POLIDEPORTIVAS		SUBCAPITULO	11.02.CERRAMIENTO PERIMETRAL	
ITEM	11.02.07	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI.		UNIDAD	M3



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORIA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**12.CANCHA DE TENIS**	**SUBCAPITULO**	**12.01.ESCENARIO DEPORTIVO**
ITEM	**12.02.03**	**ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA PILOTES**	**UNIDAD**: **KG**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD BARRAS	CANTIDAD PILOTES	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	# BARRA (m)	PESO (KG)			
12.02.03	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA PILOTES	KG		ESTRIBO	1,08		3	0,56	26,00	14,00	220,15
				LONGITUDINAL	4,35		4	0,994	8,00	14,00	484,27

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	704,42
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	1811,38
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	2515,80

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S (firma)

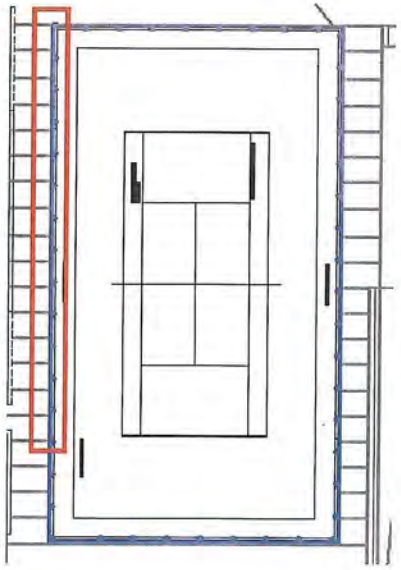
VoBo

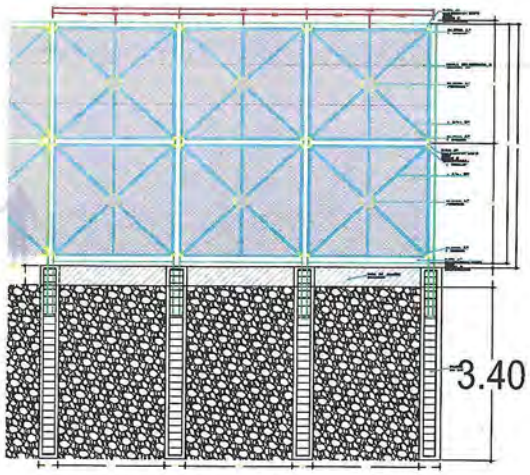
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	(firma)

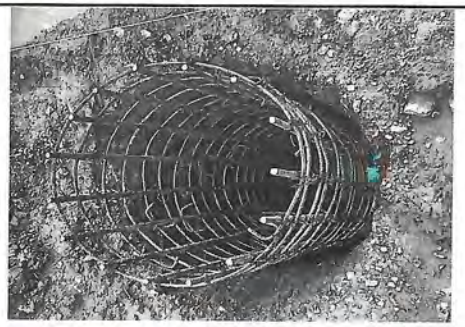
MONTERÍA	56 consorcio cis	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**12.CANCHA DE TENIS**		**SUBCAPITULO**	**12.01.ESCENARIO DEPORTIVO**	
ITEM	**12.02.03**	**ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA PILOTES**		**UNIDAD**	**KG**











CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	12.CANCHA DE TENIS	SUBCAPITULO	12.02.CERRAMIENTO PERIMETRAL
ITEM	12.02.04	PILOTES EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE PERFORACION SEGUN DISEÑO.	UNIDAD: M3

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	AREA (m)	PESO (KG)		
12.02.04	PILOTES EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE PERFORACION SEGUN DISEÑO.	M3								
				PILOTES CANCHA DE TENIS	3,40		0,13		14,00	6,19

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	6,19
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	15,91
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	22,10

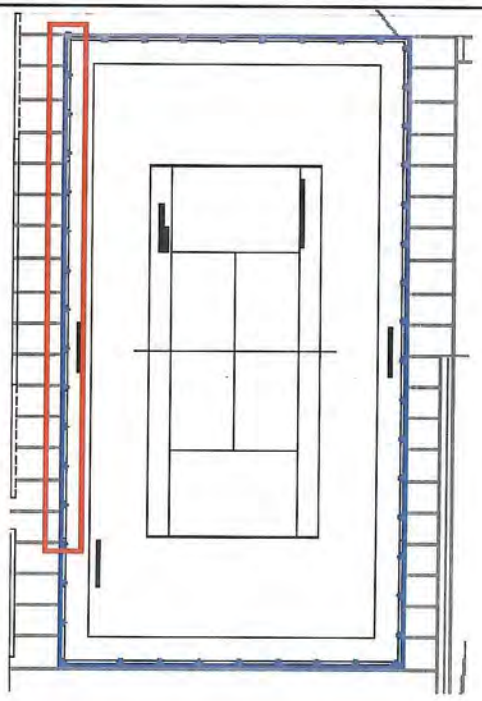
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

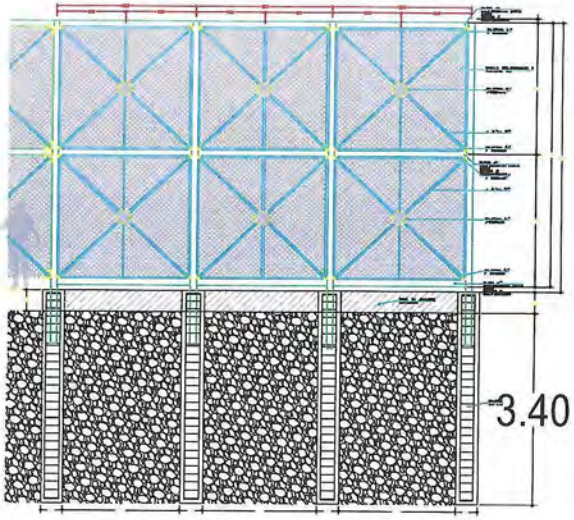
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	12.CANCHA DE TENIS		SUBCAPITULO	12.02.CERRAMIENTO PERIMETRAL	
ITEM	12.02.04	PILOTES EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE PERFORACION SEGUN DISEÑO.		UNIDAD	M3









CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**13.ANDENES Y PLAZOLETAS**	**SUBCAPITULO**	**13.02.ACABADOS**						
ITEM	**13.02.03**	**MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 3000PSI.**						**UNIDAD**	**M3**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	AREA	PESO (KG)		
13.02.03	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 3000PSI.	M3								
			MURO DE 10CM	TRAMO 14	5,70		0,15		1,00	0,86
				TRAMO 15	9,97		0,15		1,00	1,50
				TRAMO 16	10,30		0,15		1,00	1,55
				TRAMO 17	5,40		0,15		1,00	0,81
				TRAMO 18	4,30		0,15		1,00	0,65
				TRAMO 19	3,90		0,15		2,00	1,17
			MURO DE 20CM	TRAMO 1	62,00		0,21		1,00	13,02

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	19,56
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	9,80
ACTA 5	20,04
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	49,40

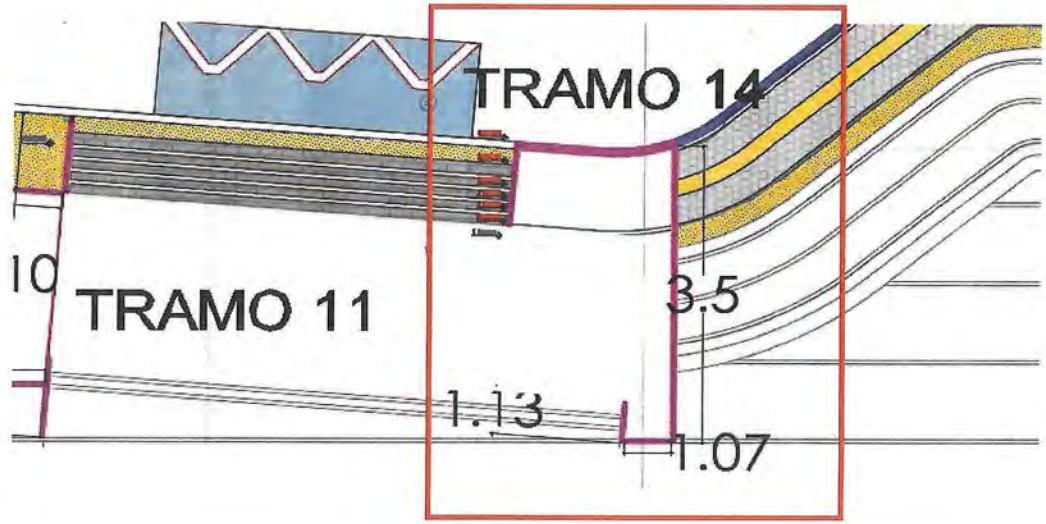
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA	56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	13.ANDENES Y PLAZOLETAS		SUBCAPITULO	13.02.ACABADOS	
ITEM	13.02.03	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 3000PSI.		UNIDAD	M3





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

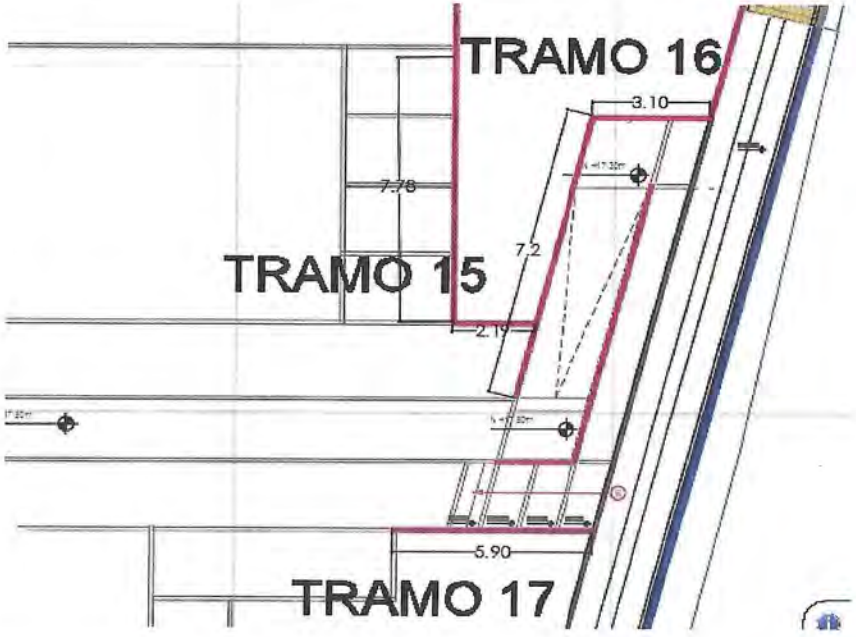
VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	13.ANDENES Y PLAZOLETAS		SUBCAPITULO	13.02.ACABADOS	
ITEM	13.02.03	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 3000PSI.		UNIDAD	M3





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

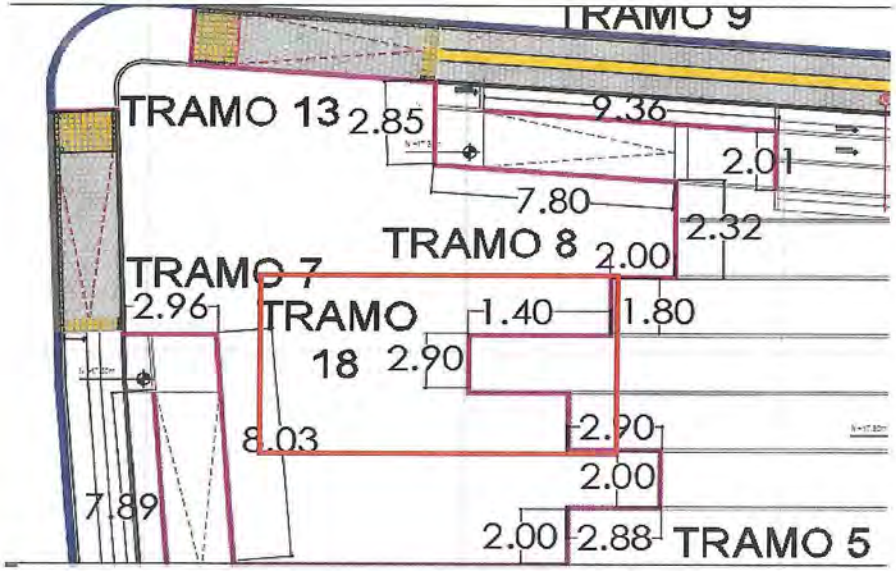
VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	13.ANDENES Y PLAZOLETAS		SUBCAPITULO	13.02.ACABADOS	
ITEM	13.02.03	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 3000PSI.		UNIDAD	M3



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S

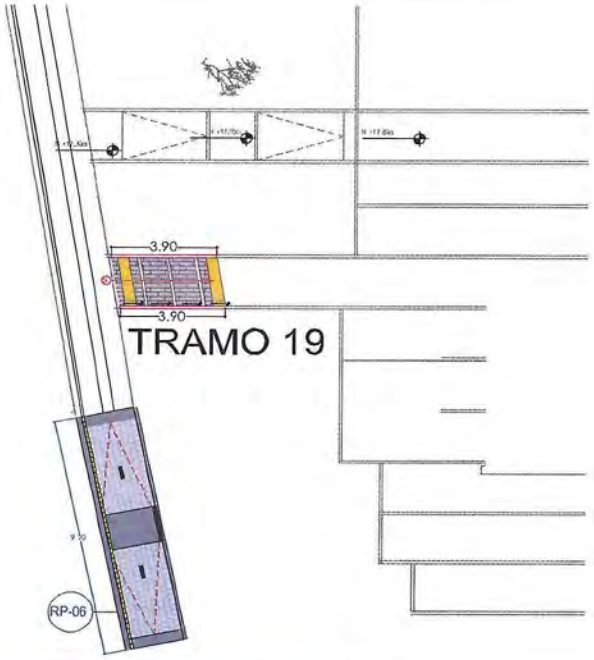
VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	Luz Stella Serpa C.

ALCALDÍA DE MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	13.ANDENES Y PLAZOLETAS		SUBCAPITULO	13.02.ACABADOS	
ITEM	13.02.03	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 3000PSI.		UNIDAD	M3





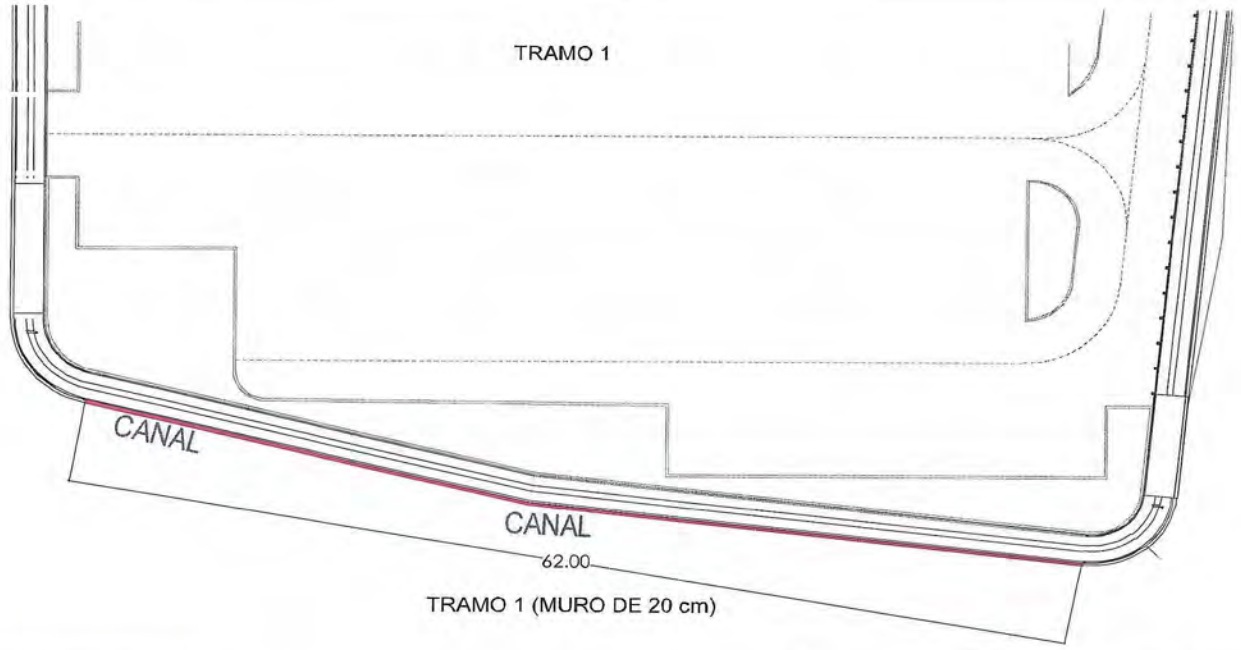
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**13.ANDENES Y PLAZOLETAS**		**SUBCAPITULO**	**13.02.ACABADOS**	
ITEM	**13.02.03**	**MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 3000PSI.**		**UNIDAD**	**M3**



TRAMO 1 (MURO DE 20 cm)

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	16.BAHIAS Y PARQUEADEROS	SUBCAPITULO	16.02.ADECUACION DEL TERRENO						
ITEM	16.02.01	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES						UNIDAD	M2

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
16.02.01	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2								
				Parqueadero - via alterna 1						
				Fondo				911,53		911,53
				Perimetro	333,99		0,30			100,20
				TOTAL ÍTEM ACTUAL						1011,72
				ACTA 1						0,00
				ACTA 2						0,00
				ACTA 3						0,00
				ACTA 4						1694,95
				ACTA 5						0,00
				ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL						2706,67

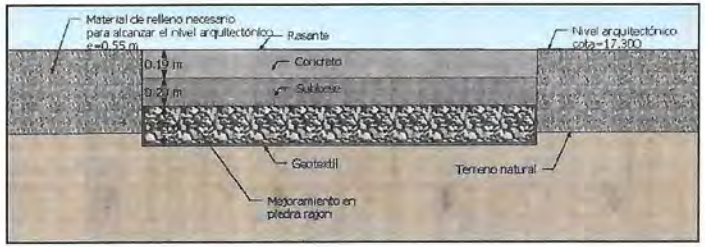
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S VoBo

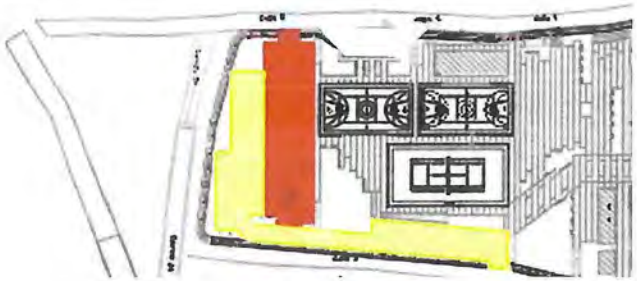
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

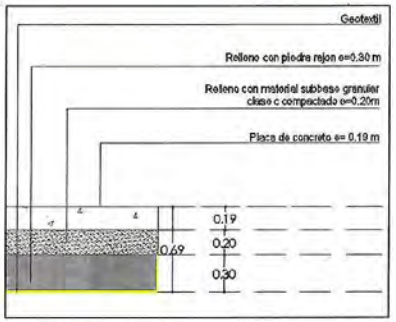
DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**16.BAHIAS Y PARQUEADEROS**		**SUBCAPITULO**	**16.02.ADECUACION DEL TERRENO**	
ITEM	**16.02.01**	**GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES**		**UNIDAD**	**M2**









CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**16.BAHIAS Y PARQUEADEROS**	**SUBCAPITULO**	**16.02.ADECUACION DEL TERRENO**
ITEM	**16.02.02**	**MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR) INCLUYE MAQUINARIA**	**M3**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				VOLUMEN ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	ESPESOR (m)	LONGITUD(m)	AREA PROMEDIO (m2)	CANTIDAD	
16.02.02	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR) INCLUYE MAQUINARIA	M3							
			Bahía Vehiculos de emergencia- Calle 5	Fondo	0,30		786,32	1,00	235,90
TOTAL ÍTEM ACTUAL									**235,90**
ACTA 1									**0,00**
ACTA 2									**2040,33**
ACTA 3									**0,00**
ACTA 4									**440,98**
ACTA 5									**0,00**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL									**2717,21**

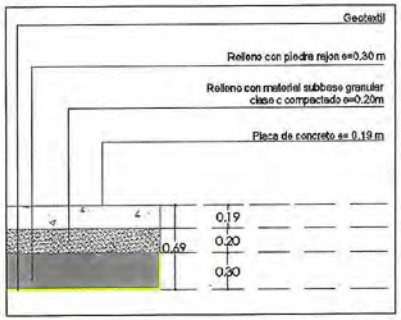
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

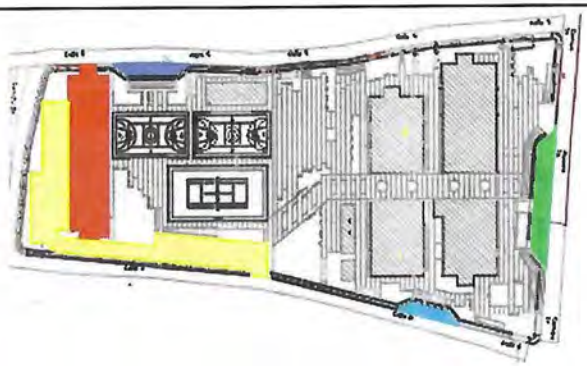
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

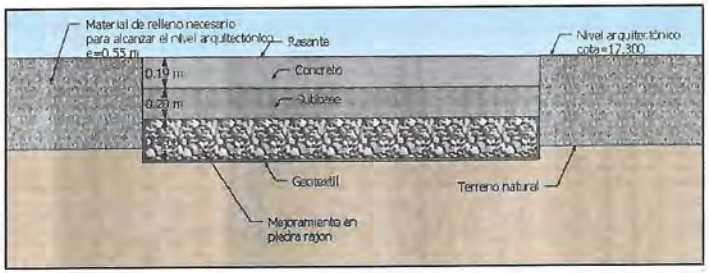
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	16.BAHIAS Y PARQUEADEROS	SUBCAPITULO	16.02.ADECUACION DEL TERRENO	
ITEM	16.02.02	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR) INCLUYE MAQUINARIA		M3









CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	17.PARADERO DE BUSES	SUBCAPITULO	17.04.PISOS ENCHAPES Y ACABADOS		
ITEM	17.04.11	MESON EN CONCRETO DE 3000 PSI, e=0.10 MTS,ANCHO:0.30M APOYA BRAZO. INCLUYE: REFUERZO EN VARILLA 3/8" @0.15M ACABADO ESMALTADO.	UNIDAD	M	

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
17.04.11	MESON EN CONCRETO DE 3000 PSI, e=0.10 MTS,ANCHO:0.30M APOYA BRAZO. INCLUYE: REFUERZO EN VARILLA 3/8" @0.15M ACABADO ESMALTADO.	M								
				MESON PARADERO	1,40				1,00	1,40

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	1,40
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	1,40

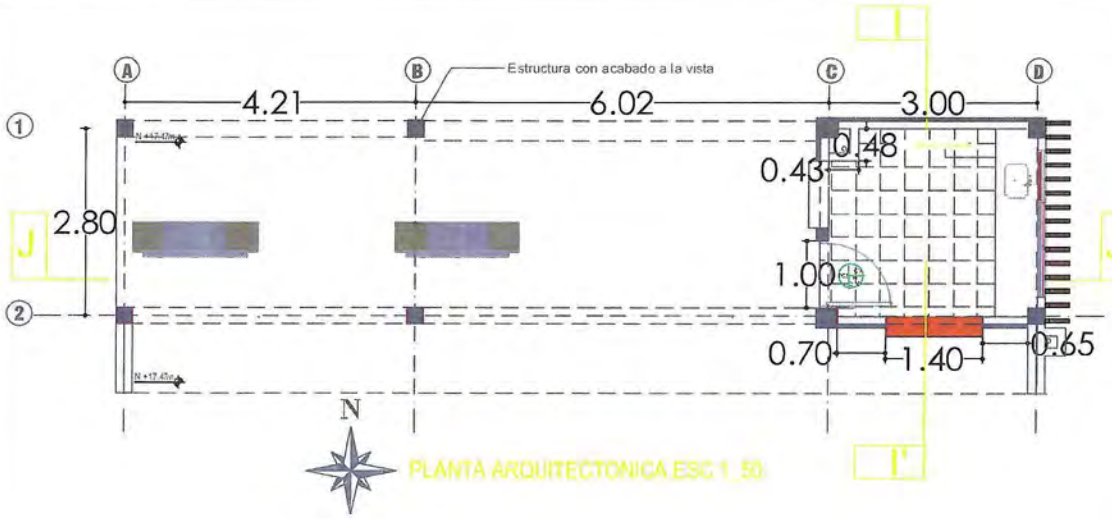
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S VoBo

INTERVENTORIA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	Luz Serpa C.

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	17.PARADERO DE BUSES	SUBCAPITULO	17.04.PISOS ENCHAPES Y ACABADOS		
ITEM	17.04.11	MESON EN CONCRETO DE 3000 PSI, e=0.10 MTS,ANCHO:0.30M APOYA BRAZO. INCLUYE: REFUERZO EN VARILLA 3/8" @0.15M ACABADO ESMALTADO.		UNIDAD	M







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	17.PARADERO DE BUSES	SUBCAPITULO	17.08.IMPERMEABILIZACION DE VIGA CANAL		
ITEM	17.08.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS PARA CUBIERTAS		UNIDAD	M2

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
17.08.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS PARA CUBIERTAS	M2								
				EJE 2	6,02	1,30			1,00	7,82

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	7,82
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	12,78
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	20,60

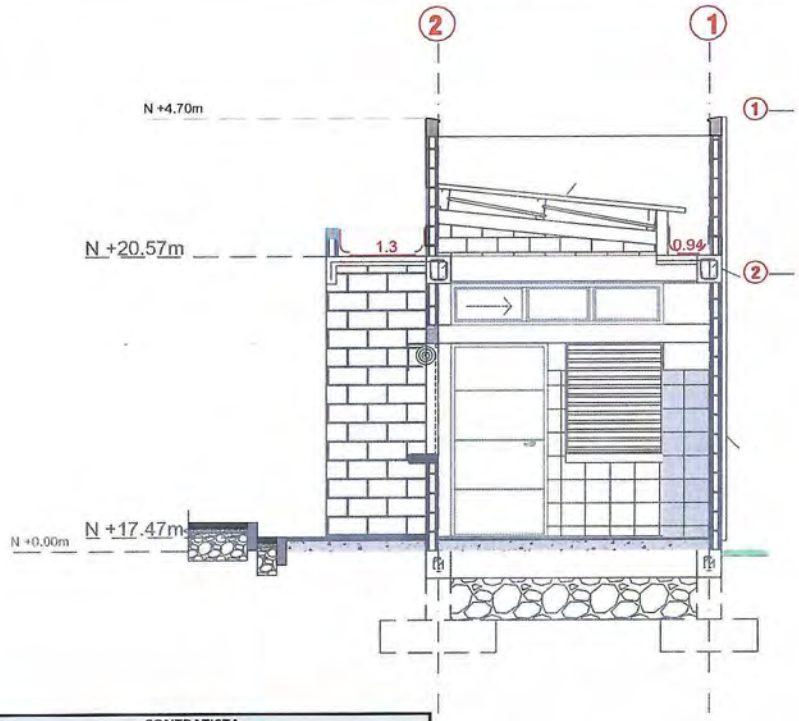
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S VoBo

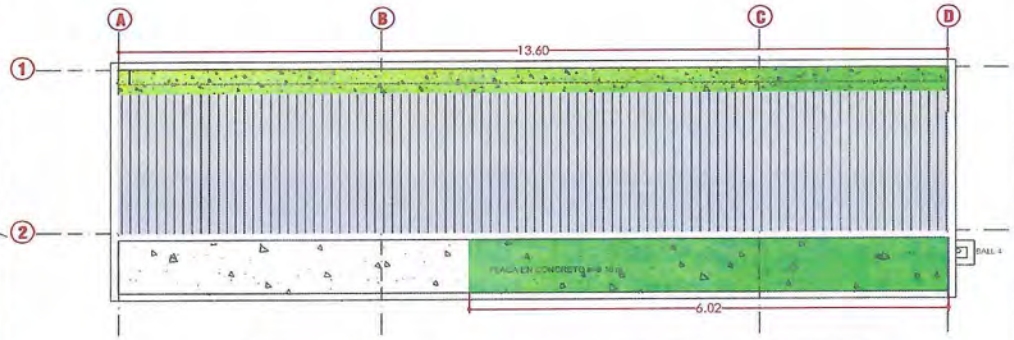
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	[signature]

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	17.PARADERO DE BUSES		SUBCAPITULO	17.08.IMPERMEABILIZACION DE VIGA CANAL	
ITEM	17.08.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS PARA CUBIERTAS		UNIDAD	M2







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	17.PARADERO DE BUSES	SUBCAPITULO	17.10.INSTALACIONES SANITARIAS		
ITEM	17.10.08	S/I YEE DE 2" PVC-S		UNIDAD	UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
17.10.08	S/I YEE DE 2" PVC-S	UND		PARADERO					1,00	1,00

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	1,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	1,00
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	2,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	L. Stella Serp. C

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	17.PARADERO DE BUSES		SUBCAPITULO	17.10.INSTALACIONES SANITARIAS	
ITEM	17.10.08	S/I YEE DE 2" PVC-S		UNIDAD	UND



PARADERO



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**19.SISTEMA DE APROVECHAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS Y RIEGO DE ZONAS VERDES**	**SUBCAPITULO**	**19.02.01.EXCAVACION MANUAL**		
ITEM	**19.02.09**	**CONCRETO RESISTENCIA 28 MPA CLASE C (MUROS)**		**UNIDAD**	**M3**

# ÍTEM	**DESCRIPCIÓN ÍTEM**	**UNIDAD**	**LOCALIZACIÓN**		**DIMENSIÓN**				**CANTIDAD**	**VOL ACUMULADO**
			ESTRUCTURA	**DESCRIPCIÓN**	**LONGITUD (m)**	**ALTO (m)**	**ESPESOR PROMEDIO (m)**	**PESO (KG)**		
19.02.09	CONCRETO RESISTENCIA 28 MPA CLASE C (MUROS)	M3								
				MUROS PERIMETRALES	0,97	1,50	0,30		1,00	0,44

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	0,44
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	26,90
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	27,34

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	[signature]

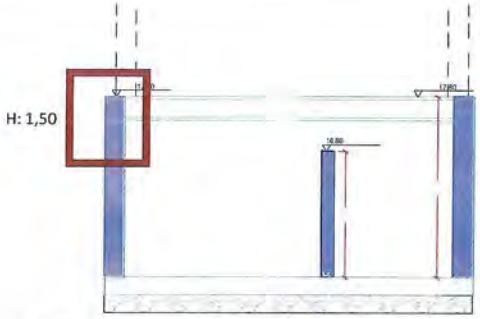
Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

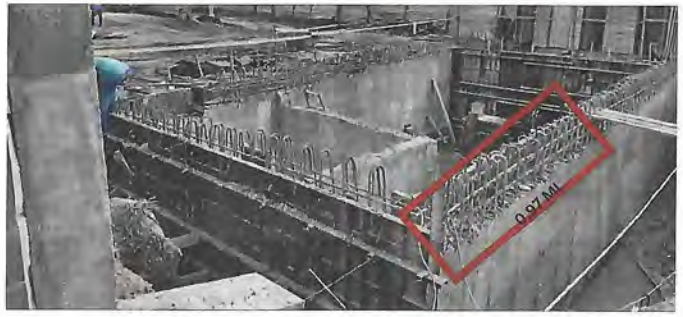
DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**19.SISTEMA DE APROVECHAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS Y RIEGO DE ZONAS VERDES**		**SUBCAPITULO**	**19.02.01.EXCAVACION MANUAL**	
ITEM	**19.02.09**	**CONCRETO RESISTENCIA 28 MPA CLASE C (MUROS)**		**UNIDAD**	**M3**









CONTRATISTA	
NOMBRE	HELDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**19.SISTEMA DE APROVECHAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS Y RIEGO DE ZONAS VERDES**	**SUBCAPITULO**	**19.02.01.EXCAVACION MANUAL**		
ITEM	**19.02.10**	**CONCRETO RESISTENCIA 28 MPA CLASE C (LOSA SUPERIOR)**		**UNIDAD**	**M3**

# ÍTEM	**DESCRIPCIÓN ÍTEM**	**UNIDAD**	**LOCALIZACIÓN**		**DIMENSIÓN**				**CANTIDAD**	**VOL ACUMULADO**
			ESTRUCTURA	**DESCRIPCIÓN**	**LONGITUD (m)**	**ANCHO (m)**	**ESPESOR PROMEDIO (m)**	**PESO (KG)**		
19.02.10	CONCRETO RESISTENCIA 28 MPA CLASE C (LOSA SUPERIOR)	M3								
					8,22	1,44	0,4		2,00	9,47
					0,80	0,80	0,4		-3,00	-0,77

TOTAL ITEM ACTUAL (6)	8,70
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	10,10
ACUMULADO DE ACTAS PASADAS Y ACTUAL	18,80

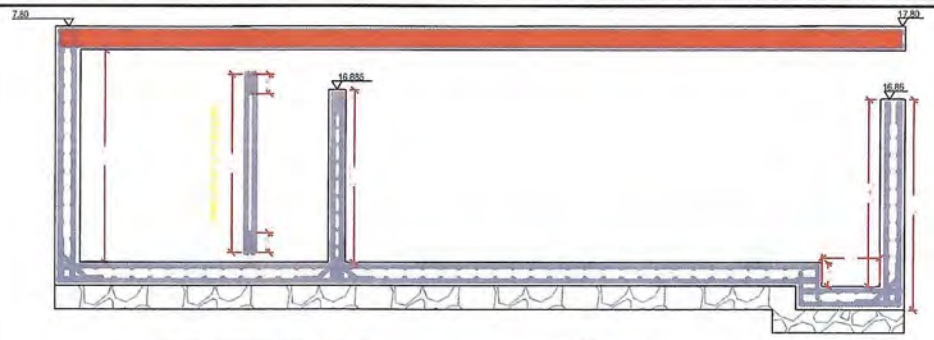
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S VoBo

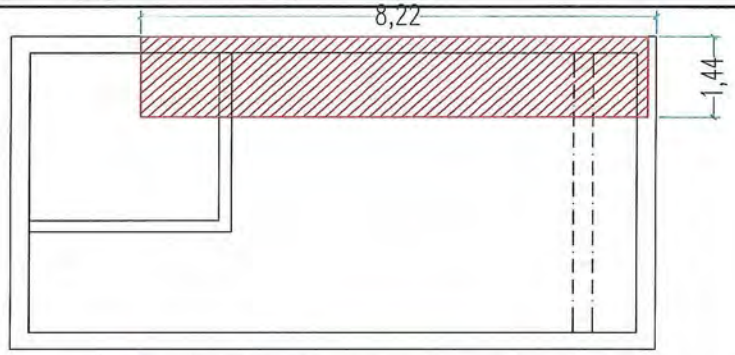
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	Lz Stella Serpa C.

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	**MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA**	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**19.SISTEMA DE APROVECHAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS Y RIEGO DE ZONAS VERDES**		**SUBCAPITULO**	**19.02.01.EXCAVACION MANUAL**	
ITEM	**19.02.10**	**CONCRETO RESISTENCIA 28 MPA CLASE C (LOSA SUPERIOR)**		**UNIDAD**	**M3**









CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA — CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**20.DISEÑO ELECTRICO**	**SUBCAPITULO**	**.SUBESTACION ELECTRICA**		
ITEM	**20.09**	**SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE GENERADOR O PLANTA DE EMERGENCIA DE 1250 KVA, 460/265V.**		**UNIDAD**	**UND**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
20.09	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE GENERADOR O PLANTA DE EMERGENCIA DE 1250 KVA, 460/265V.	UND								
				PLANTA ELECTRICA					1,00	1,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)	1,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	1,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

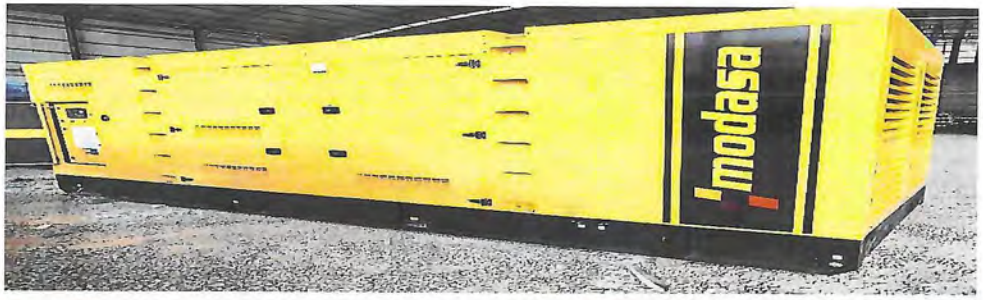
VoBo

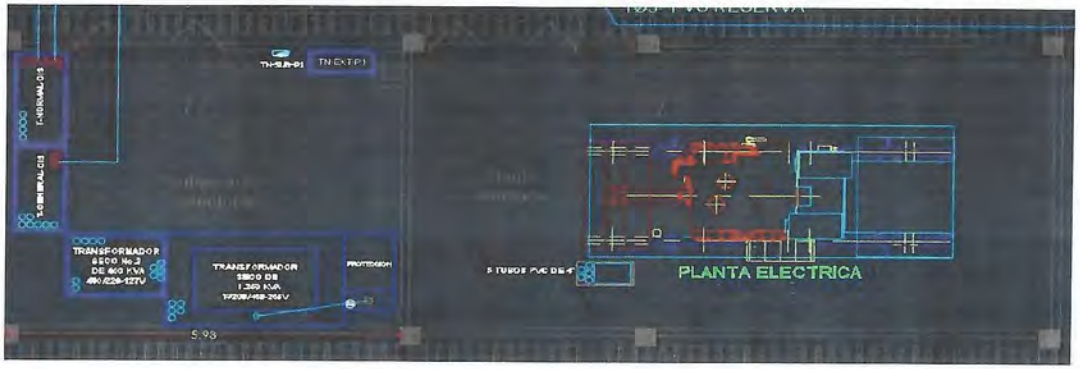
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	5/10/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**20.DISEÑO ELECTRICO**		**SUBCAPITULO**	**.SUBESTACION ELECTRICA**	
ITEM	**20.09**	**SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE GENERADOR O PLANTA DE EMERGENCIA DE 1250 KVA, 460/265V.**		**UNIDAD**	**UND**





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	5/10/23
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO	SUBCAPITULO	.SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS		
ITEM	20.29	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA DE ILUMINACION CON TOMA DOBLE CON POLO A TIERRA 15A, .LEV REF 5320 BLANCO, 125V Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X4" METALICA, CON TAPA SUPLEMENTO, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UNIDAD	UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
20.29	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA DE ILUMINACION CON TOMA DOBLE CON POLO A TIERRA 15A, .LEV REF 5320 BLANCO, 125V Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X4" METALICA, CON TAPA SUPLEMENTO, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND								
			PRIMER PISO	BLOQUE 1A					2,00	2,00
				PUENTE					16,00	16,00
				BLOQUE 1B					3,00	3,00
			SEGUNDO PISO	BLOQUE 1A					6,00	6,00
				BLOQUE 1B					2,00	2,00
			TERCER PISO	BLOQUE 1A					62,00	62,00
				PUENTE					17,00	17,00
				BLOQUE 1B					8,00	8,00
										0,00
TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (06)										116,00
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										350,00
ACTA 5										234,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										700,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	